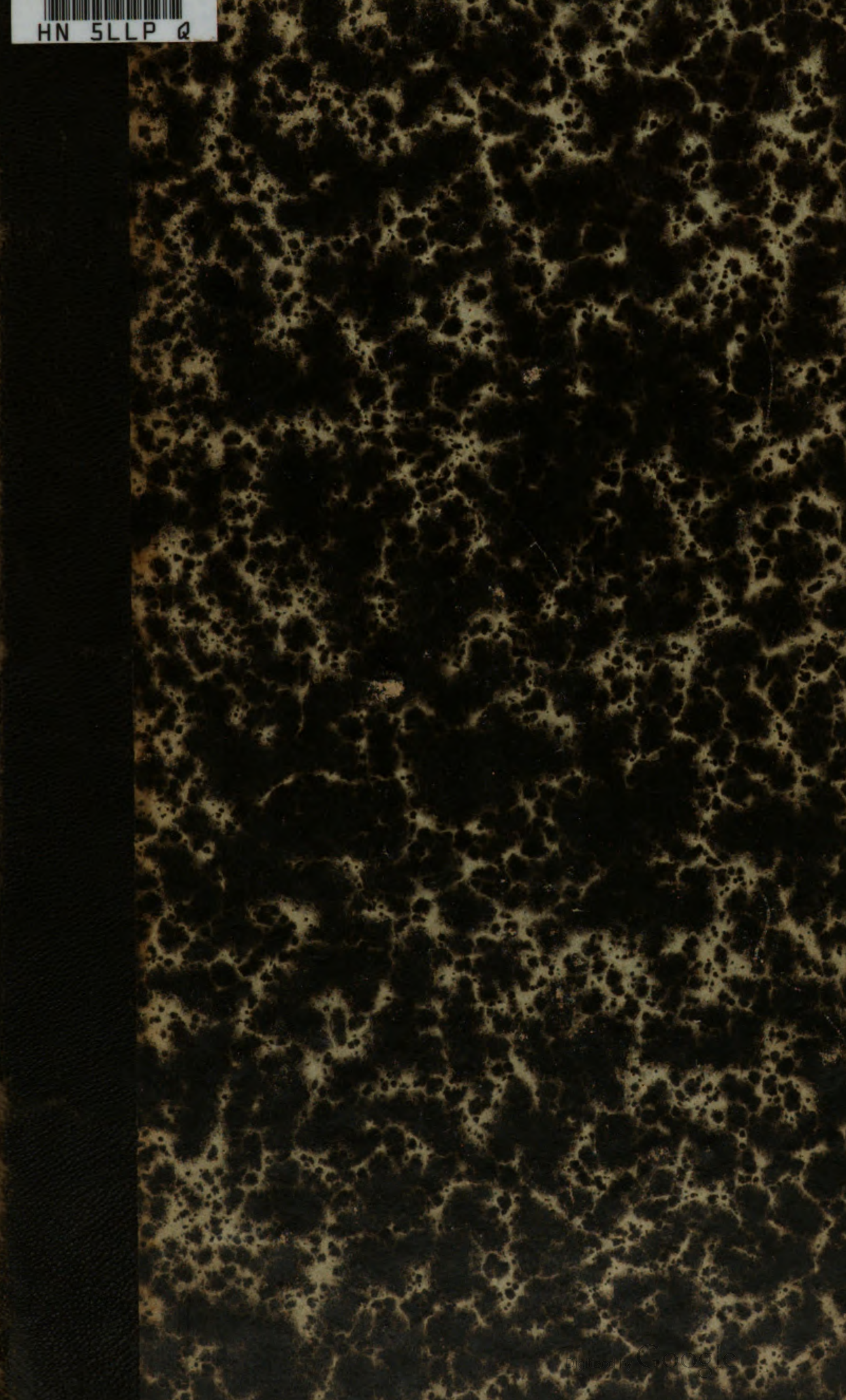
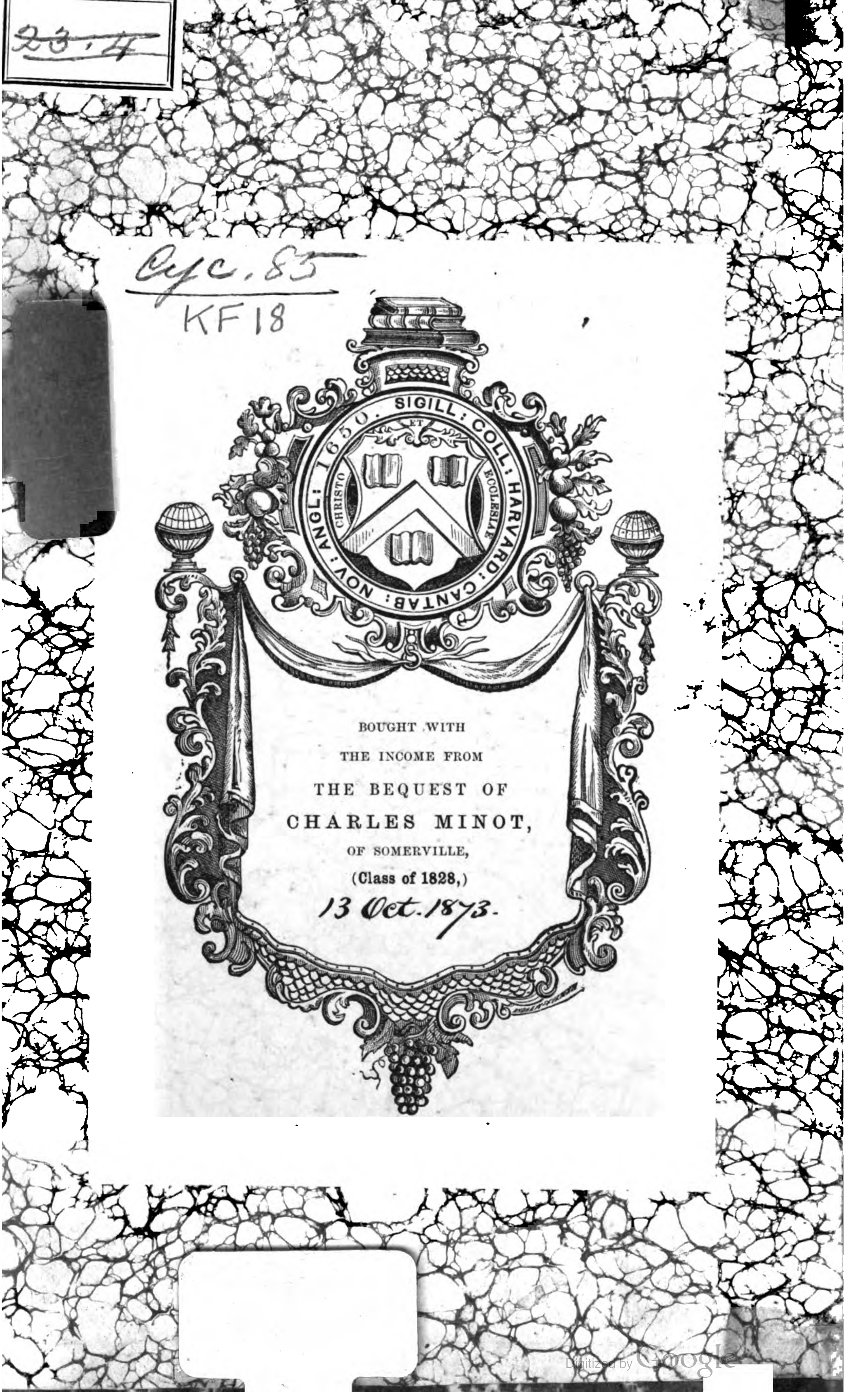
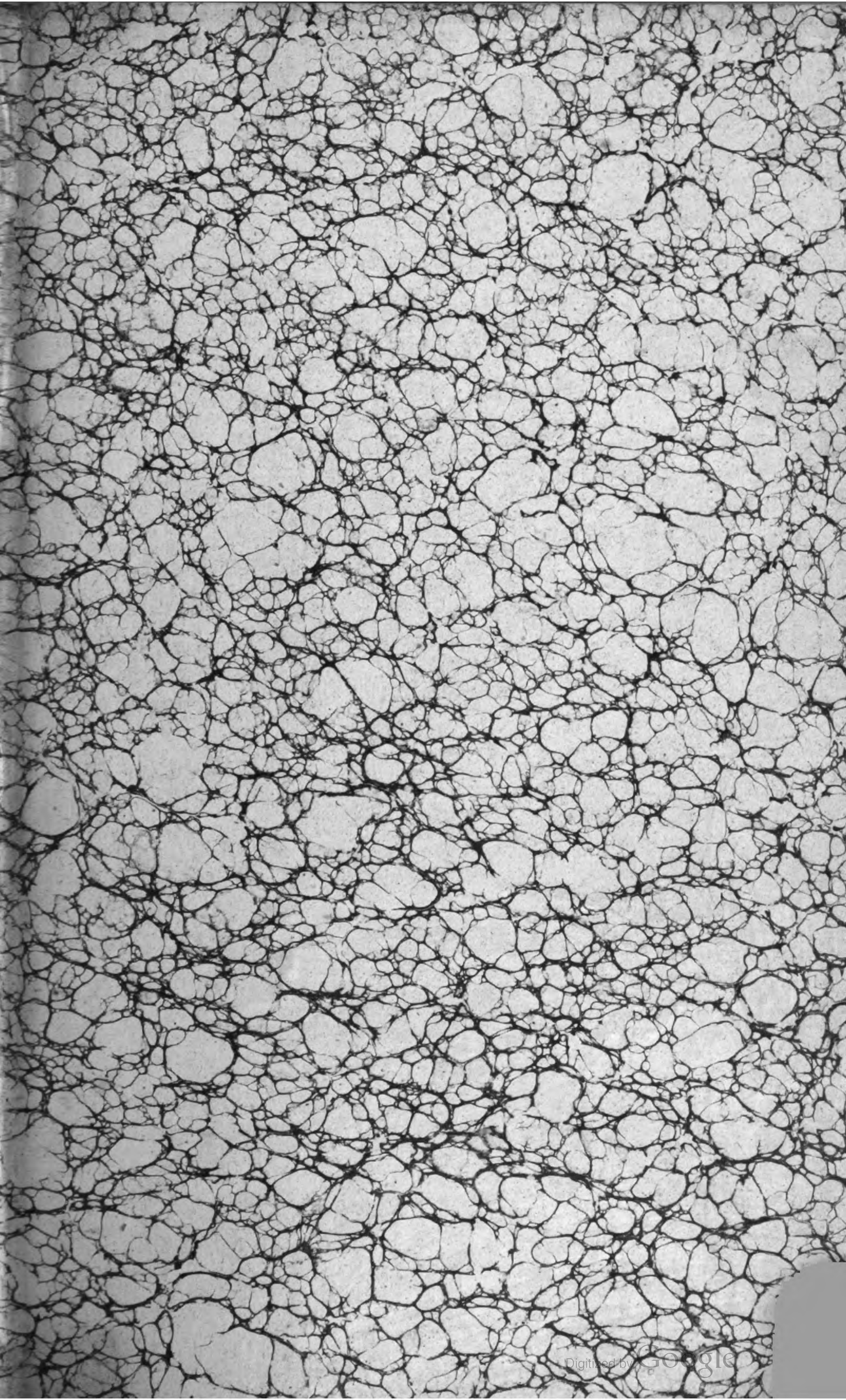



23.4
Cyc. 85
KF18
SIGILL: COLL: HARVARD: CANTAB: NOV: ANGL: 1650.
CHRISTO ET ECCLESIAE
BOUGHT WITH
THE INCOME FROM
THE BEQUEST OF
CHARLES MINOT,
OF SOMERVILLE,
(Class of 1828,)
13 Oct. 1873.
Digitized by Google



COMPLÉMENT

DE

L'ENCYCLOPÉDIE MODERNE

ATLAS

TOME I

PARIS
TYPOGRAPHIE DE FIRMIN DIDOT FRÈRES, FILS ET Cie
RUE JACOB, 56.

COMPLÉMENT

DE

L'ENCYCLOPÉDIE MODERNE

DICTIONNAIRE ABRÉGÉ

DES SCIENCES, DES LETTRES, DES ARTS

DE L'INDUSTRIE, DE L'AGRICULTURE ET DU COMMERCE

ATLAS

TOME PREMIER

AGRICULTURE. — ANTIQUITÉS. — ARCHITECTURE
ARMURES ROMAINES. — CHIMIE. — COSTUMES FRANÇAIS
ÉCONOMIE DOMESTIQUE. — GÉOGRAPHIE

PARIS
FIRMIN DIDOT FRÈRES, FILS ET Cie
IMPRIMEURS-LIBRAIRES DE L'INSTITUT DE FRANCE
Rue Jacob, 56
1863

1873, Oct. 13.
Minot Fund.

COMPLÉMENT

DE

L'ENCYCLOPÉDIE MODERNE

OU

DICTIONNAIRE ABRÉGÉ

DES SCIENCES, DES LETTRES ET DES ARTS.

TABLE DES PLANCHES

CONTENUES

DANS LE PREMIER VOLUME.

AGRICULTURE.

11 PLANCHES.

ANTIQUITÉS.

18 PLANCHES.

ARCHITECTURE.

17 PLANCHES.

Planche 1. Nubie, Spéos de Phré, à Abou-Sembil.
— 2. Persépolis. Détails des ordres.
— 3. Figures diverses.
— 4. Persépolis. Tombeaux des rois.
— 5. Lycie. Tombeau à Myra.
— 6. Plan général des excavations de la ville de Nimroud.
— 7. Inde.
— 8. Constructions pélasgiques et cyclopéennes.
— 9. Maison d'Arius Diomèdes, à Pompéi.
— 10. Mosquée de Mourad Ier, à Tchekirghé.
— 11. Ani. Plan et élévation de la cathédrale.
— 12. Konieh. Porte du médressé des Seljoukides.
— 13. Tchimley. Caravansérail près de Tabriz.
— 14. Plan général de la réunion du Louvre aux Tuileries.
— 15. Achèvement du Louvre. Pavillons d'angle.
— 16. Achèvement du Louvre. Pavillons du milieu.
— 17. Ruines du gymnase d'Éphèse.

ARMURES ROMAINES.

4 PLANCHES.

Planche 1. Figures diverses.
— 2. id. id.
— 3. id. id.
— 4. id. id.

CHIMIE.

1 PLANCHE.

Planche 5 *bis*. Plan d'un laboratoire de chimie.

COSTUMES FRANÇAIS.

53 PLANCHES,

Plus les planches 4 *bis*, 30 *bis* et 34 *bis*.

Planche 1. Costumes divers.
— 2. id. id.
— 3. id. id.
— 4. id. id.
— 4 *bis*. id. id.
— 5. id. id.
— 6. id. id.
— 7. id. id.
— 8. id. id.
— 9. Passe d'armes (manuscrit de 1390).
— 10. Costumes divers.
— 11. id. id.
— 12. id. id.
— 13. id. id.
— 14. id. id.
— 15. id. id.
— 16. id. id.
— 17. id. id.
— 18. id. id.
— 19. id. id.
— 20. id. id.
— 21. id. id.
— 22. id. id.
— 23. id. id.
— 24. id. id.
— 25. id. id.
— 26. id. id.
— 27. id. id.
— 28. id. id.
— 29. id. id.
— 30. id. id.
— 30 *bis*. id. id.
— 31. id. id.
— 32. id. id.
— 33. id. id.
— 34. id. id.
— 34 *bis*. id. id.
— 35. id. id.
— 36. id. id.
— 37. id. id.
— 38. id. id.
— 39. Marie-Antoinette, Louis XVI.
— 40. Costumes divers.
— 41. id. id.

Planche 42. Costumes divers.
— 43. id. id.
— 44. id. id.
— 45. id. id.
— 46. id. id.
— 47. id. id.
— 48. id. id.
— 49. L'Impératrice, le Pape, l'Empereur.
— 50. Napoléon. Costumes divers.
— 51. Costumes divers.
— 52. id. id.
— 53. id. id.

ÉCONOMIE DOMESTIQUE.

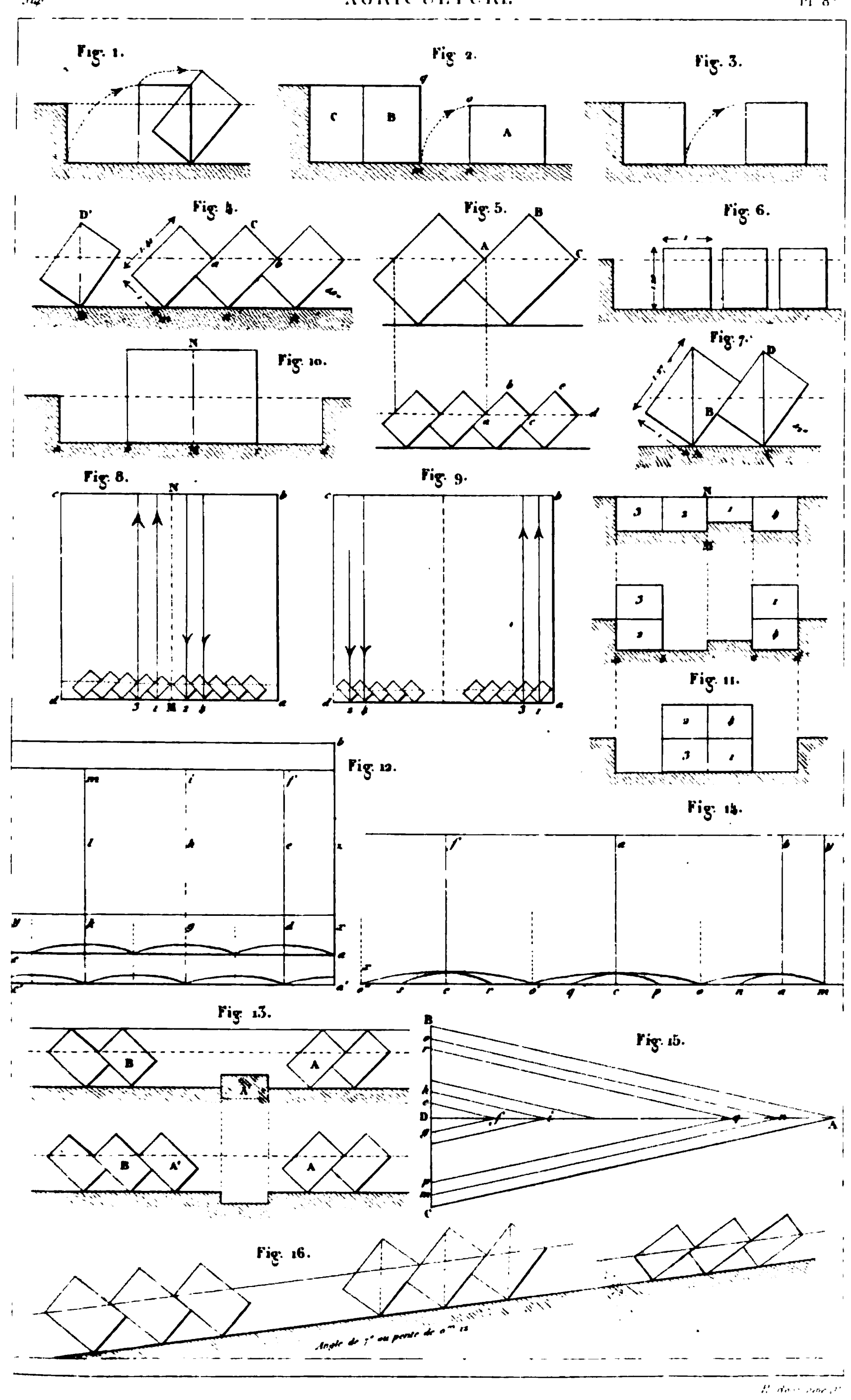
1 PLANCHE.

Sans N°. Division de la viande de boucherie.

GÉOGRAPHIE.

21 CARTES.

Carte A. Planisphère.
Carte Aa. Palestine.
— Ab. Inde.
— Ac. Chine et Japon.
— Ad. Arabie et pays circonvoisins.
— Ae. Egypte.
— Af. Nubie.
— Ag. Algérie. Empire du Maroc.
— Ah. Algérie (1849).
— Ai. Sénégambie, Guinée et Soudan (1847).
— Aj. Afrique (partie sud 1847).
— Ak. États-Unis.
— Al. Antilles (1844).
— Am. Mexique et Guatémala.
— An. Colombie et Guyanes.
— Ao. Brésil.
— Ap. Pérou et Bolivie.
— Aq. Provinces unies du Rio-de-la-Plata, Paraguay et Chili.
— Ar. Mélanésie.
— As. Malaisie.
— At. Polynésie et Micronésie.


Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.
Fig. 4.
Fig. 5.
Fig. 6.
Fig. 7.
Fig. 8.
Fig. 9.
Fig. 10.
Fig. 11.
Fig. 12.
Fig. 13.
Fig. 14.
Fig. 15.
Fig. 16.
Angle de 7° ou pente de 0m 12

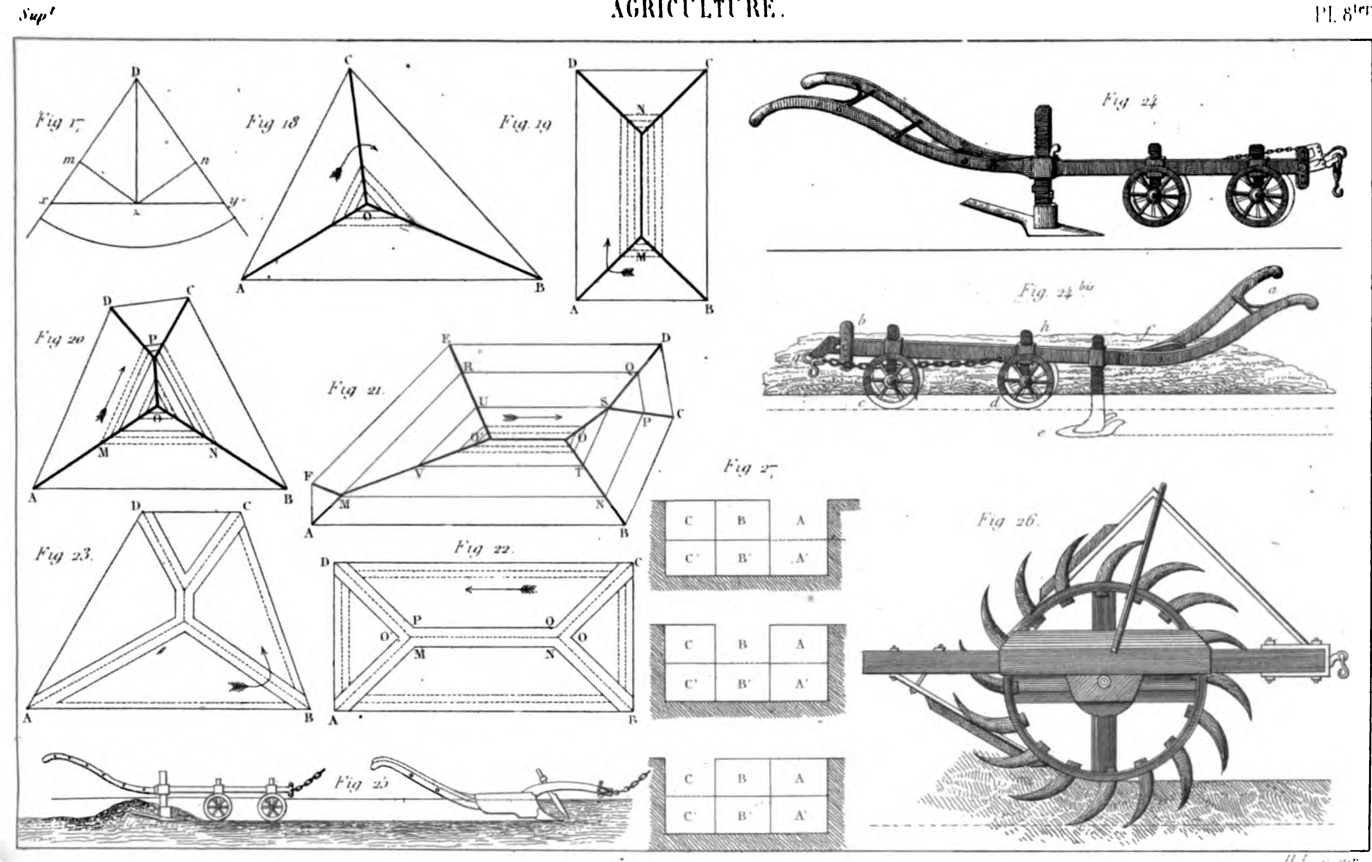
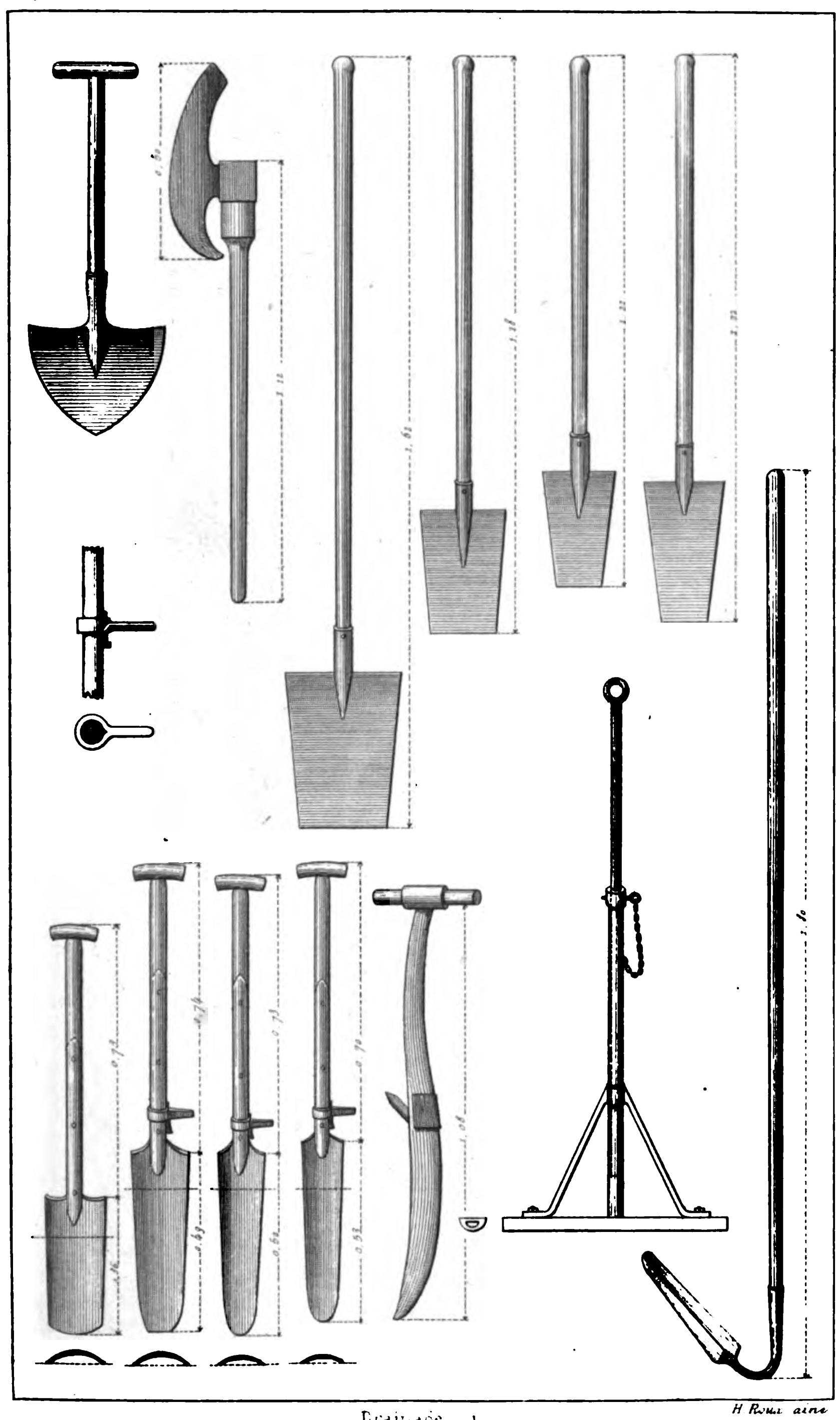


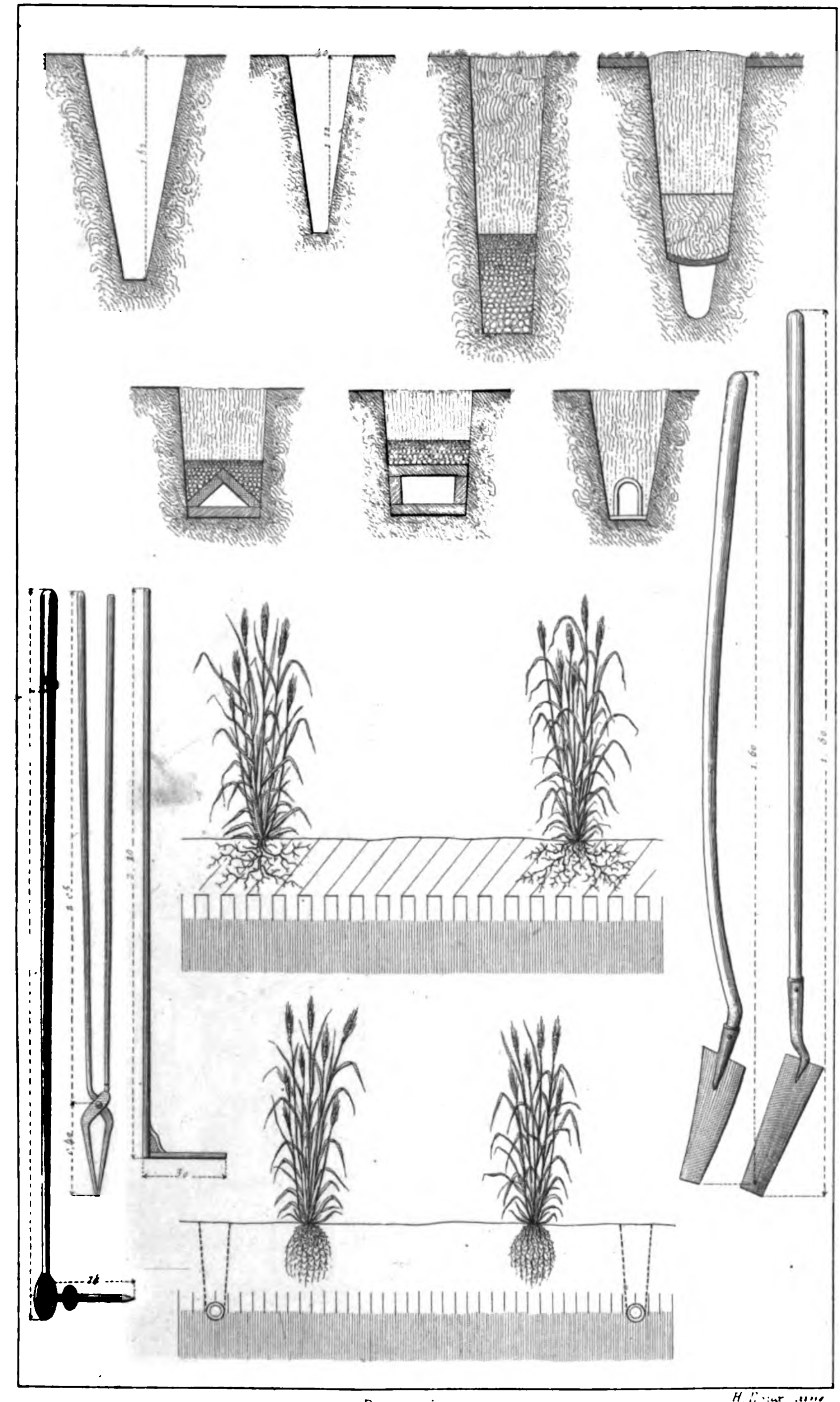
Fig 17
Fig 18
Fig 19
Fig 20
Fig 21
Fig 22
Fig 23.
Fig 24
Fig. 24 bis
Fig 25
Fig 26.
Fig 27



Drainage 1.

Outils de drainage français et anglais

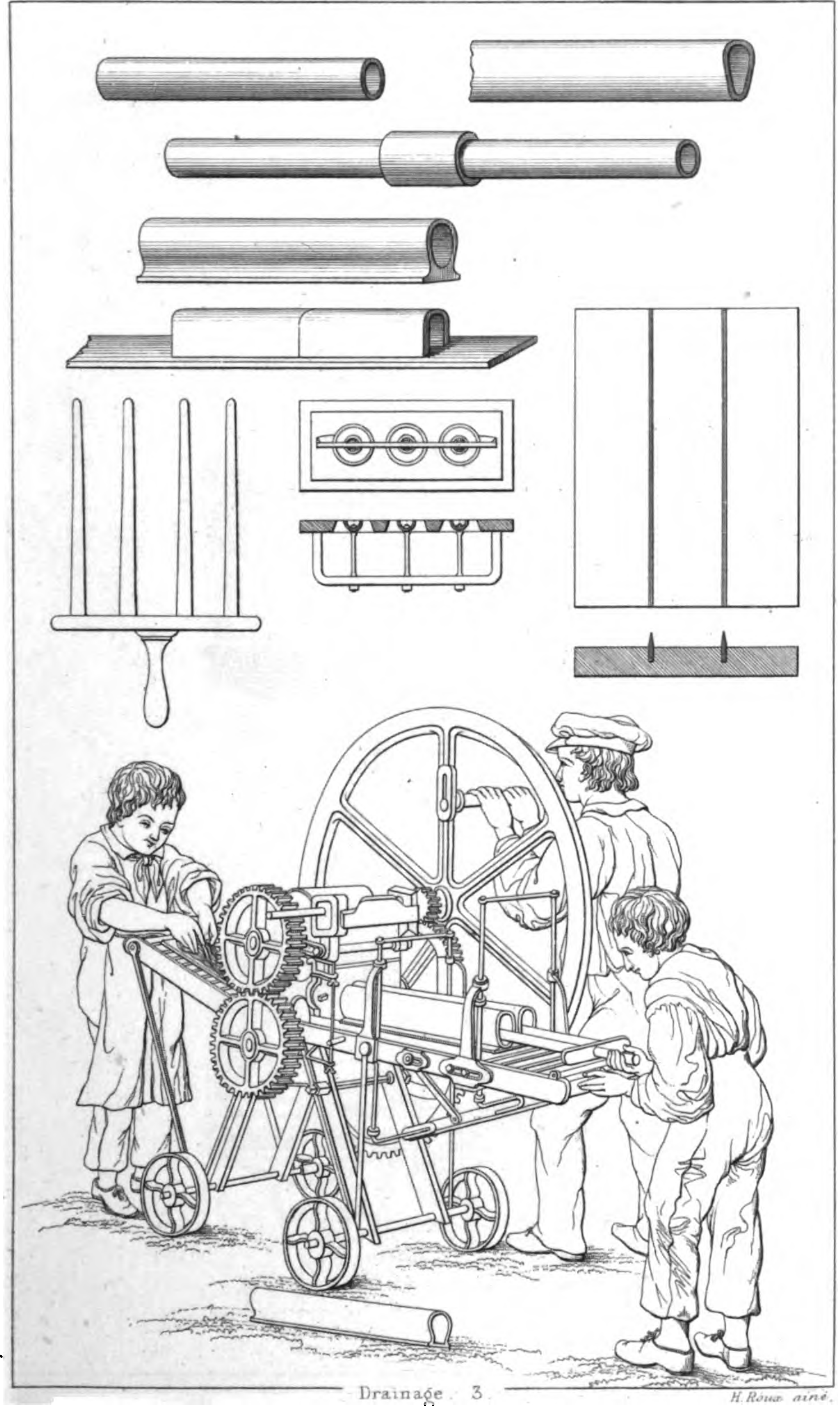
H. Roux aîné



Drainage. 2.

H. Eviar

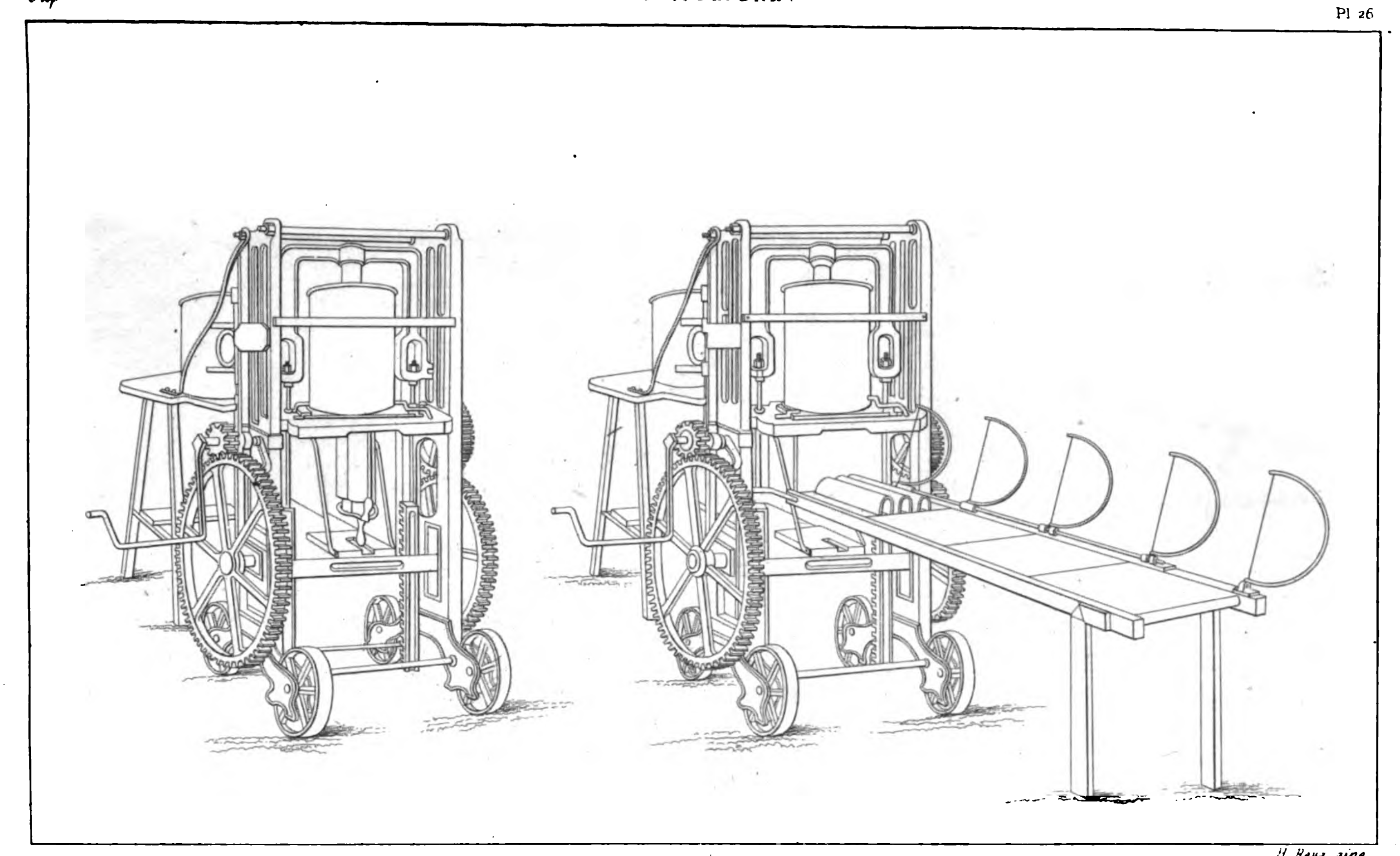
Modeles divers de drainage. Pince. Pioche. Pelles de beche. Effets du drainage sur la vegetation



Drainage. 3.

H. Roux aîné.

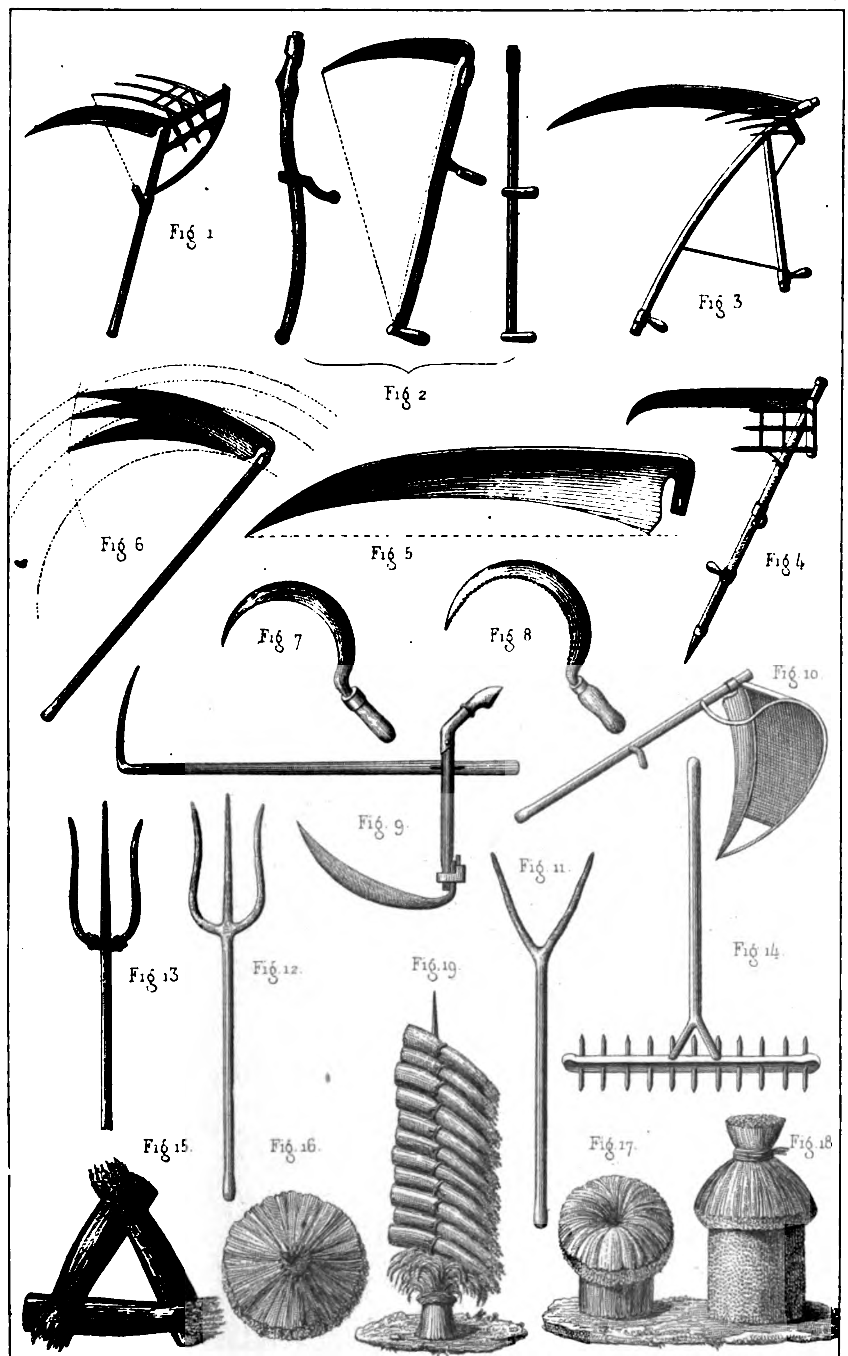
Modèles de tuyaux. – Main. – Plan et Elevation de la filière table pour couper les manchons.
Machine Ainslie, pour fabriquer les tuyaux de drainage.



[illegible]

Machine Clayton [illegible] pour les tuyaux de drainage

H Roux zinc



H Roux aîné

Fauchage.

Fig. 1.

A

B

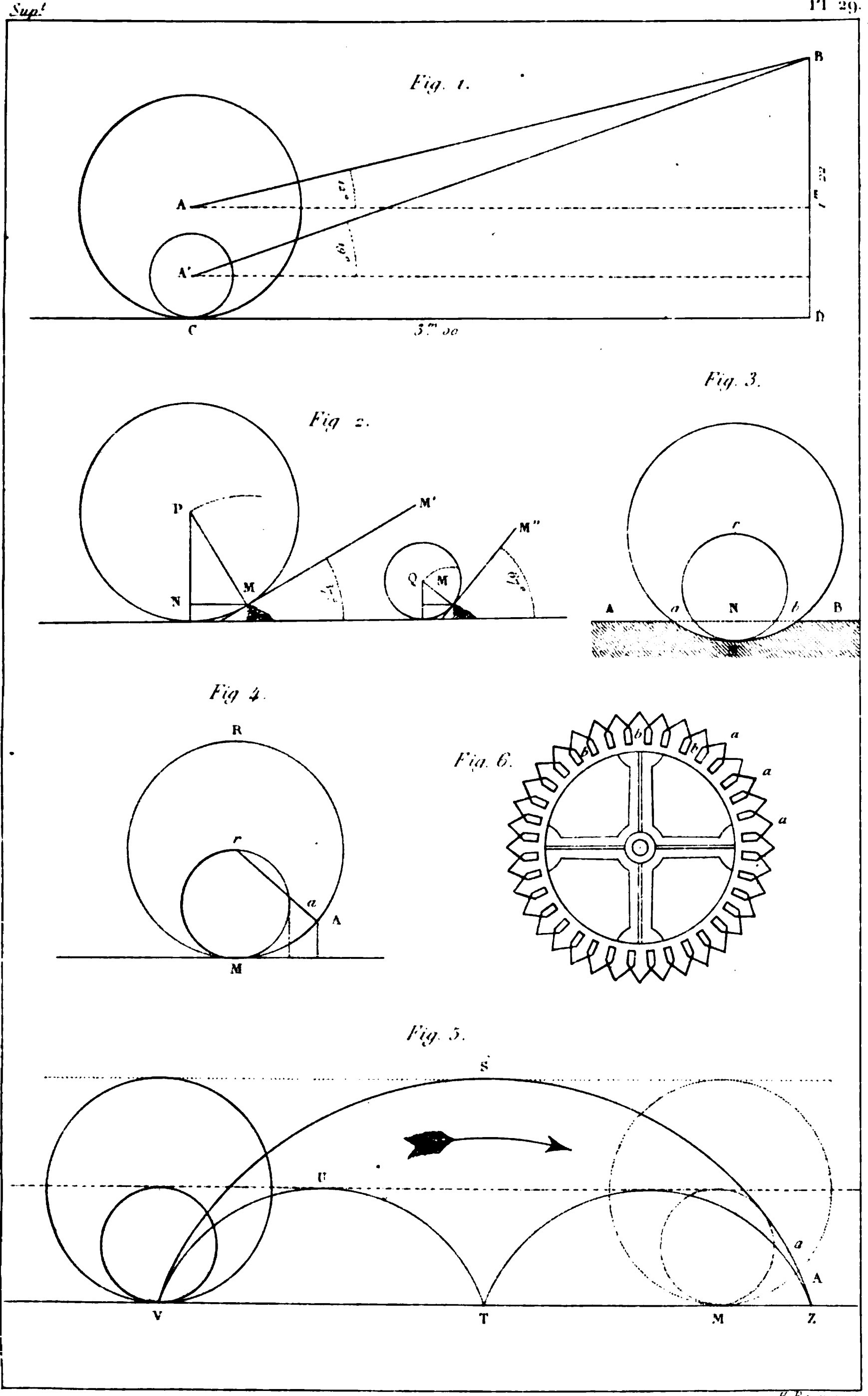
C

Fig. 2.

Fig. 3.

H. Roux ainé

Rouleau.


Fig. 1.
A
A'
B
E
D
C
3.m 00
Fig. 2.
P
N
M
M'
Q
M
M''
Fig. 3.
A
a
N
b
B
r
Fig. 4.
R
r
a
A
M
Fig. 6.
a
b
Fig. 5.
S
U
V
T
M
Z
a
A

Rouleau.

Fig. 8

Fig. 9.

Fig. 10.

Fig. 7

Fig. 11

Semailles.

Fig. 1.

C L I G F B

D M K H E A

Fig. 2.

Q N M I G E C B

P O L K H F D A

Fig. 3.

4 2

5 3 1

Fig. 4.

E O C B

Q G P F

M H D A

Fig. 5.

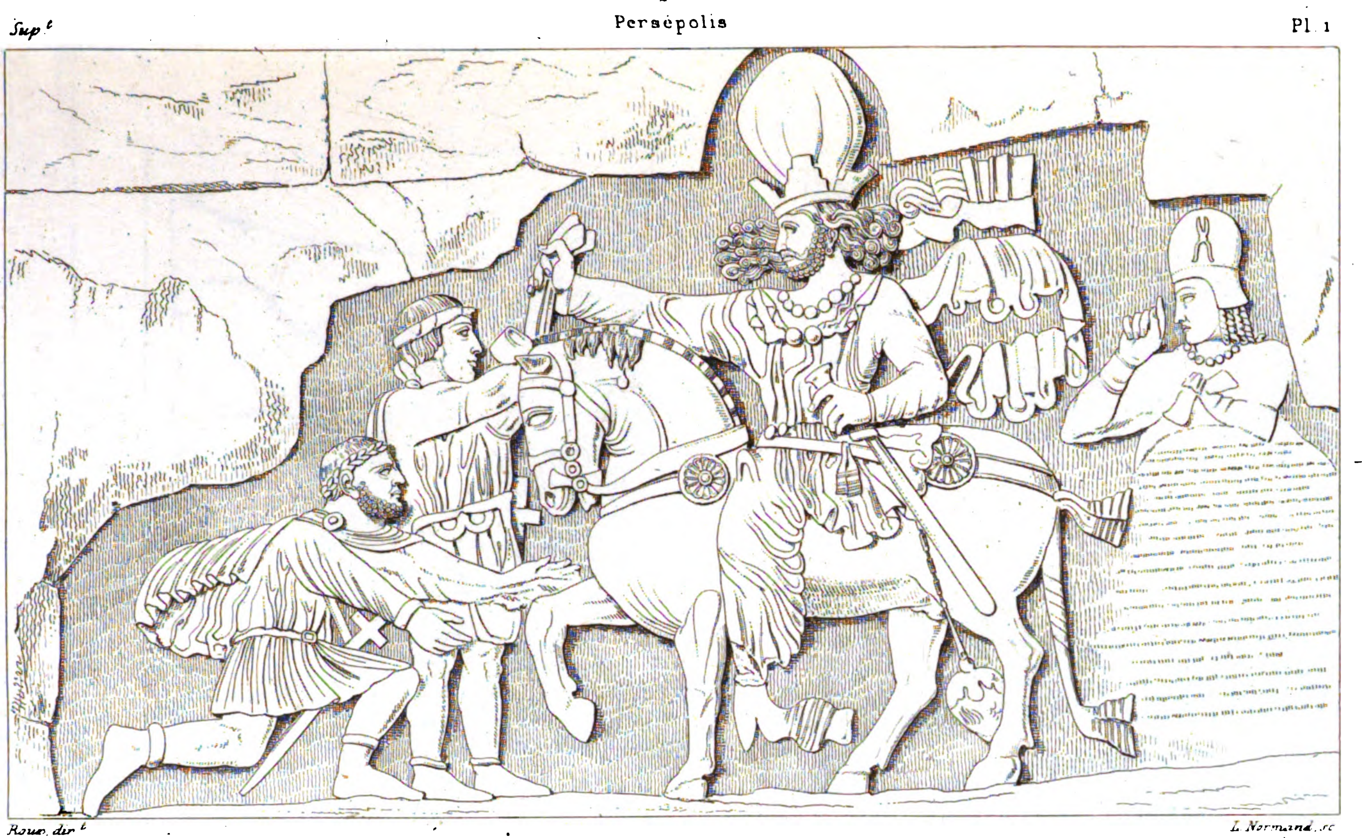
N M K H F G D B C A

Fig. 6.

G E C A

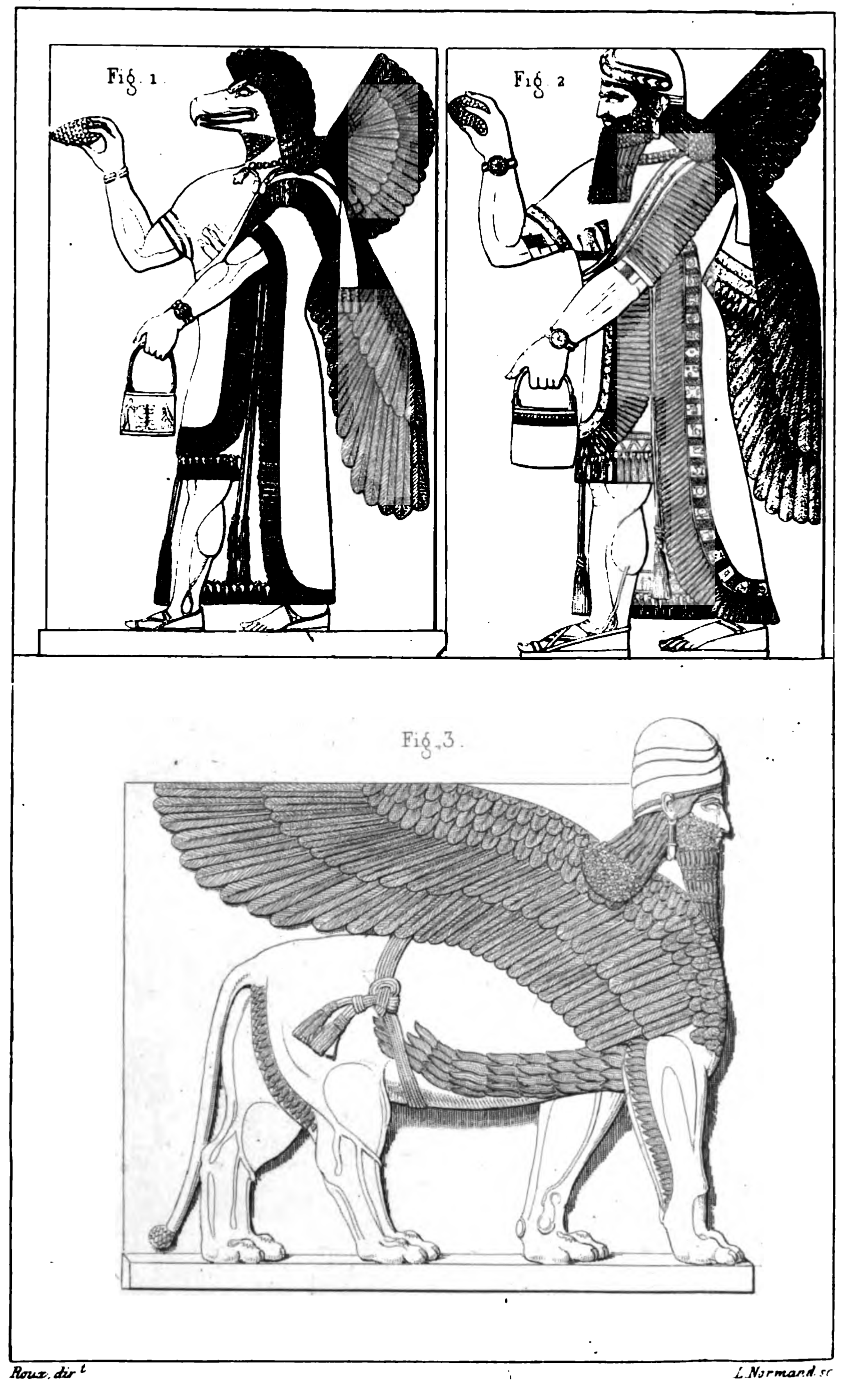
K O F H D B

Semailles.



Roux, dirᵗ — L. Normand, sc.

Triomphe de Sapor sur Valérien.



Roux, dirᵗ L. Normand sc

Palais de Nimroud.

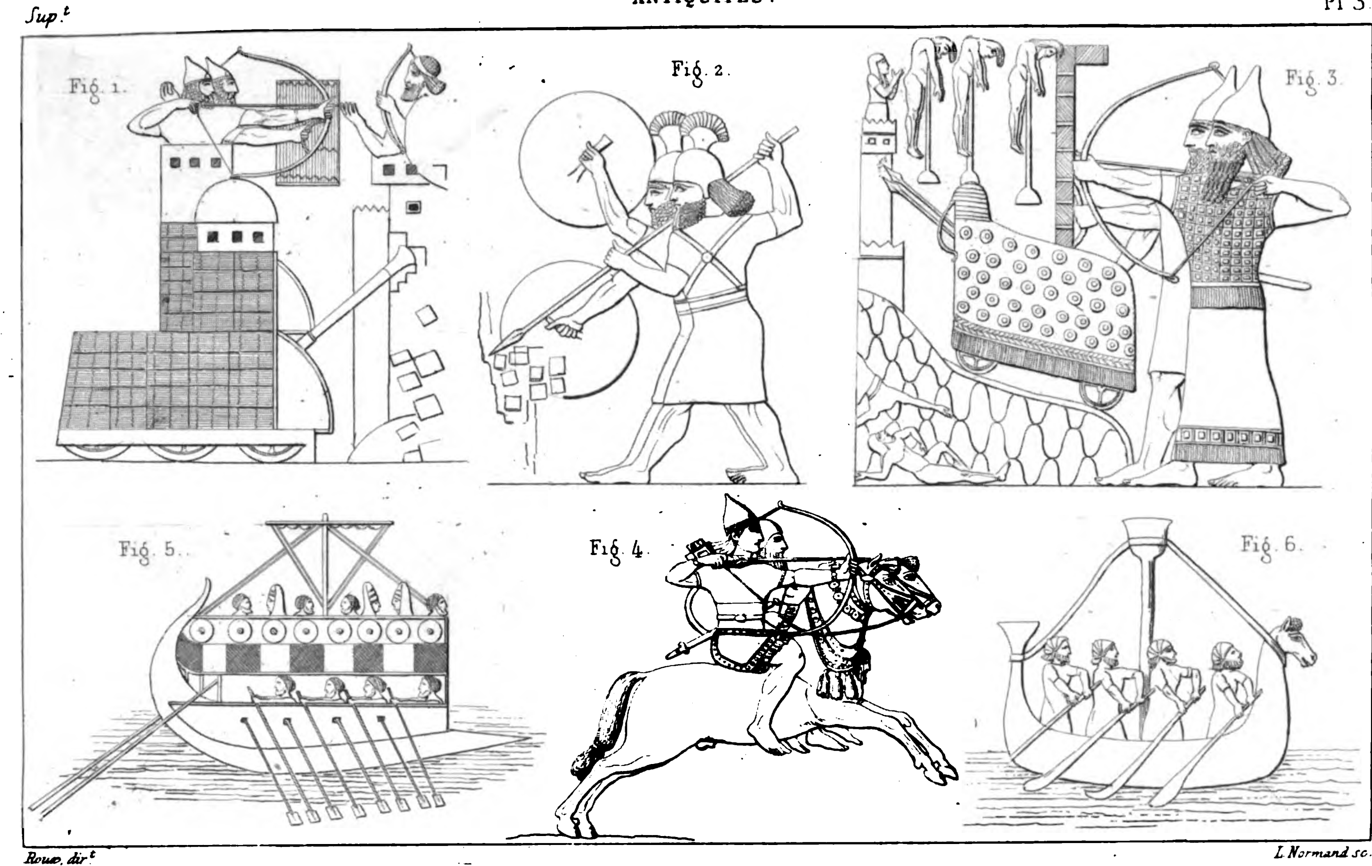
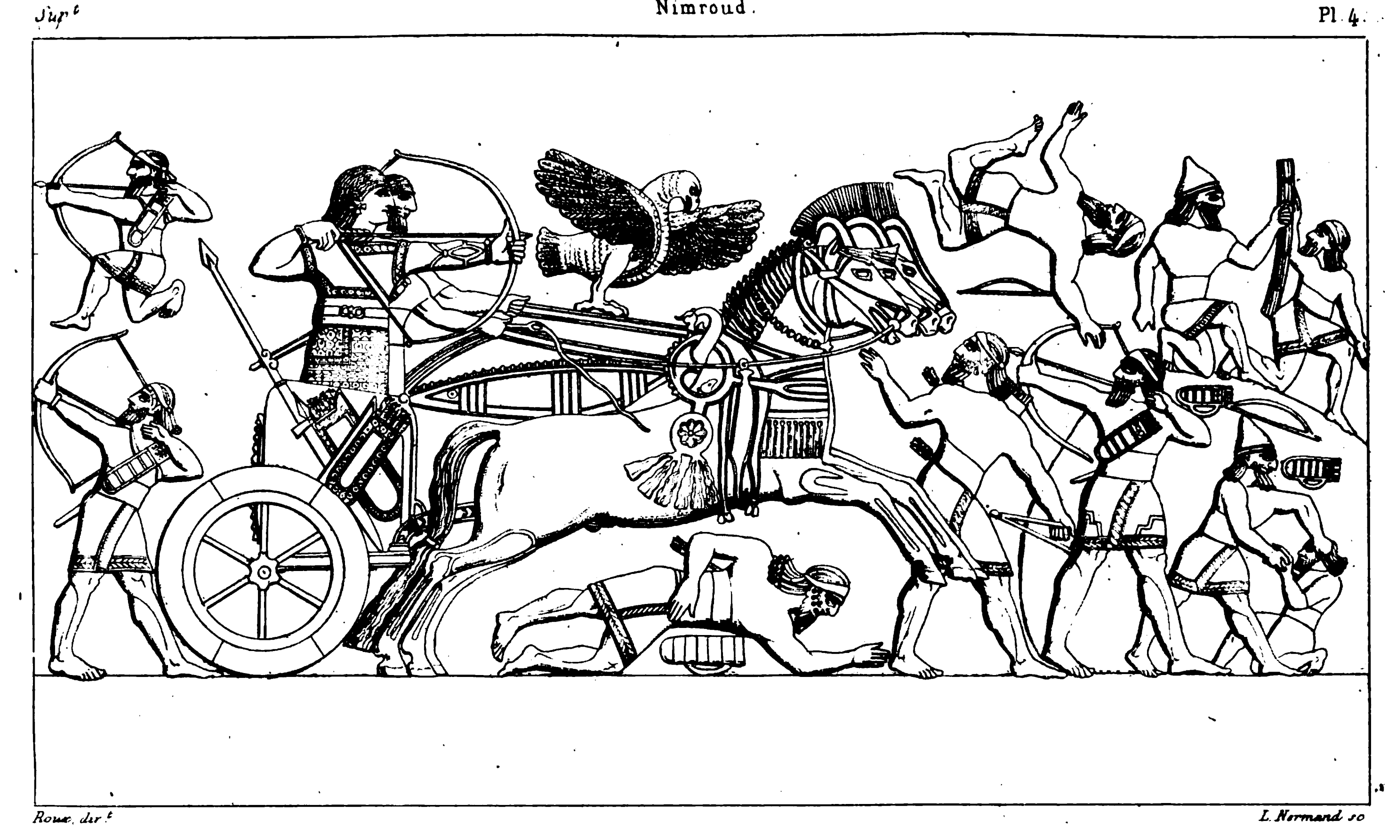


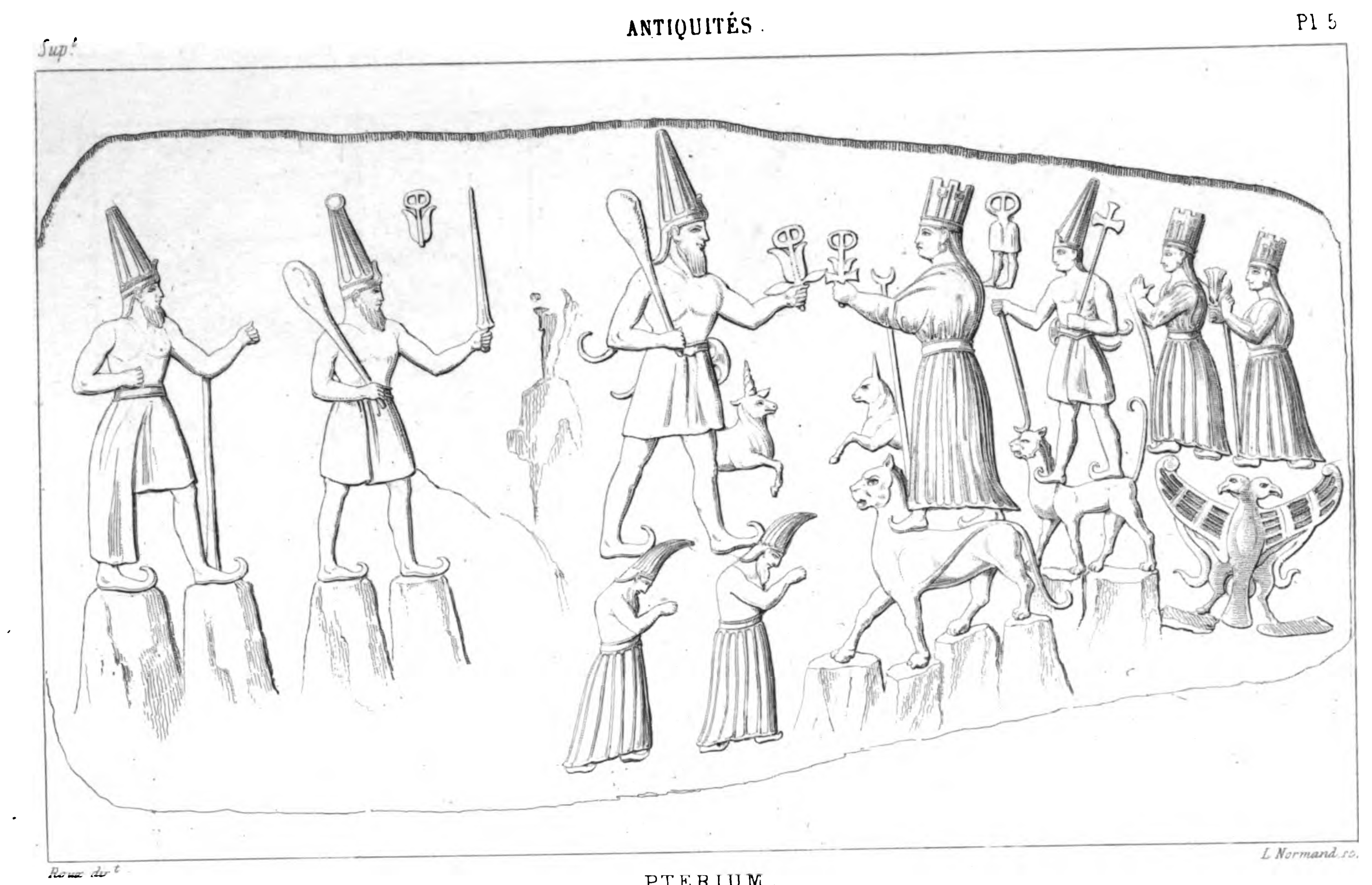
Fig. 1. 2. 3. 4 Nimroud.. Fig. 5 Khorsabad _Fig. 6 Kouyunjik



Roux, dirᵗ L. Normand sc

Guerrier Eunuque en Bataille
(*Nord-Ouest du Palais de Nimroud*)

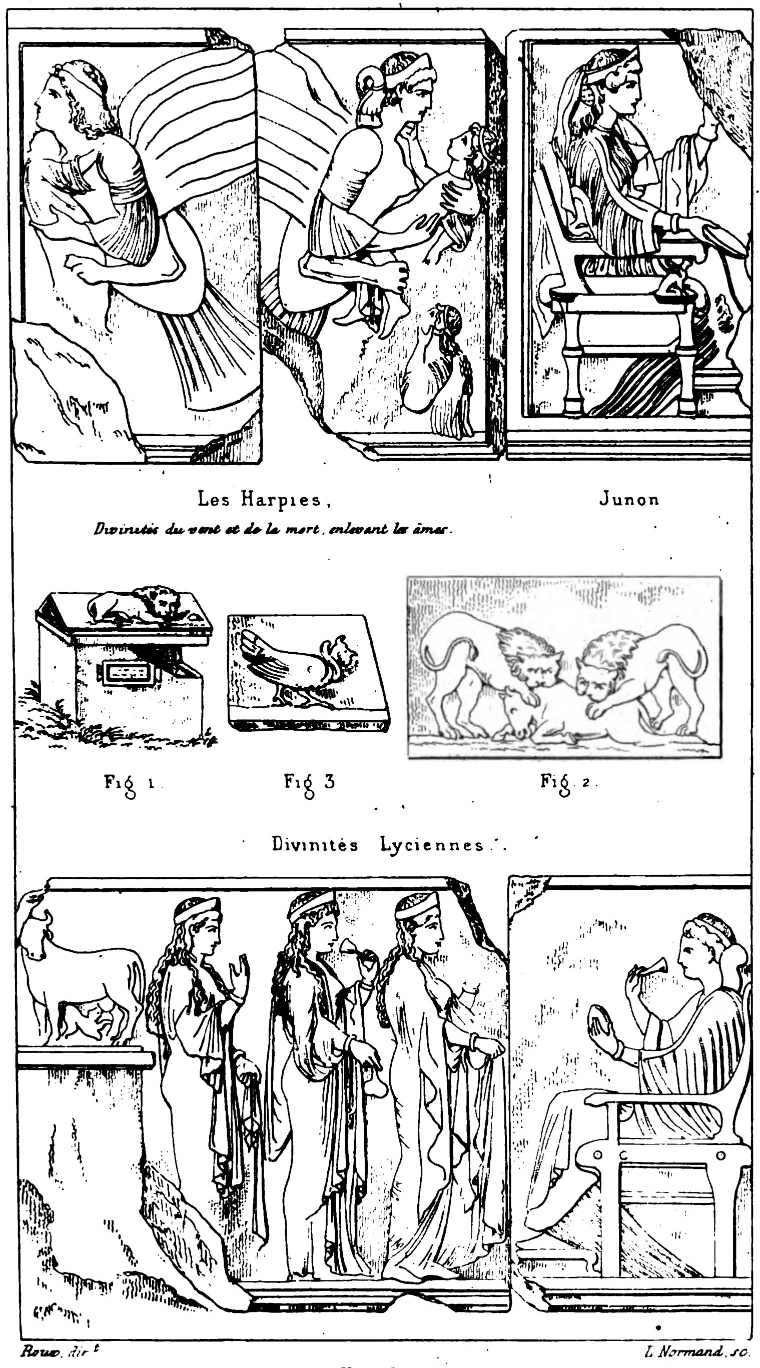
Sup.t



Roux del.t L Normand sc.

PTERIUM.

L'Offrande. — Bas-relief taillé dans le roc



Roux, dir.t L. Normand, sc.

Xanthus.

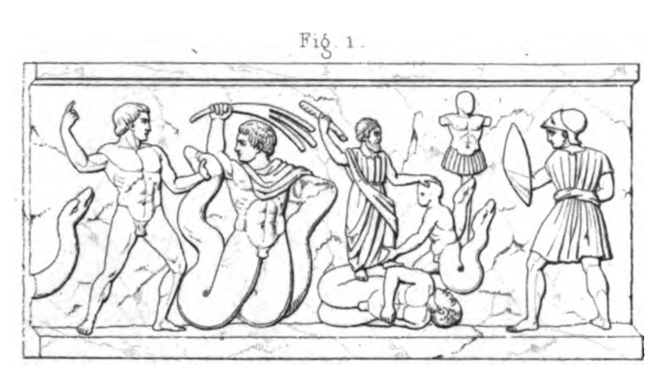
(Bas-reliefs)

Roux, dirt

A Ribault sc.

Le Roi sur son char, au retour d'une Bataille

Fig. 1.



Gigantomachie.

Fig. 2.



Génies attaquant une Panthère.

Fig. 3.



Génies terrassant un Taureau sauvage

A. Ribault

Roux dirt

Carie — Aphrodisias.

Bas-reliefs en marbre

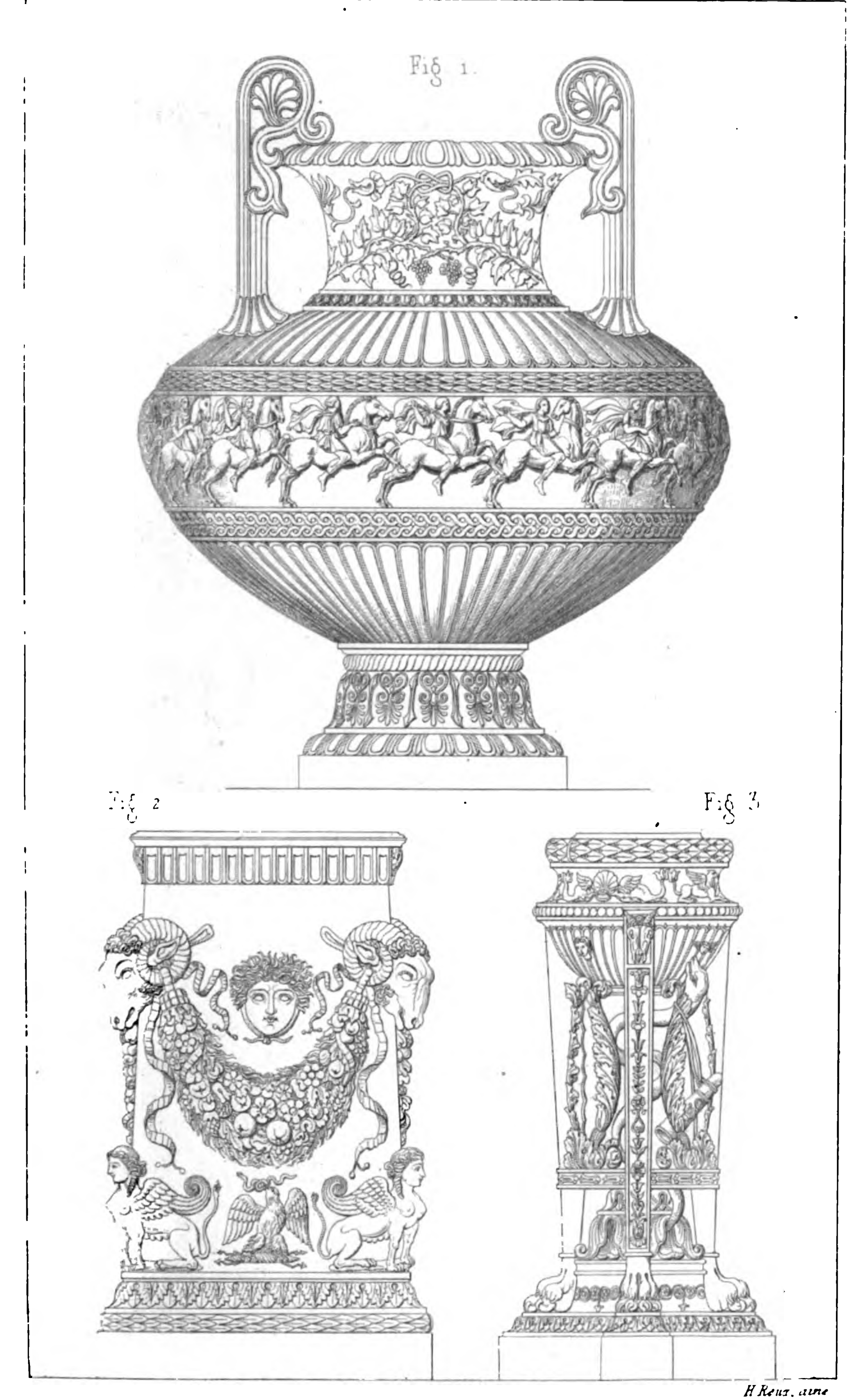


Fig. 1 Vase de Pergame. Fig. 2 Autel. Fig. 3. Trepied d'Apollon

Fig. 3

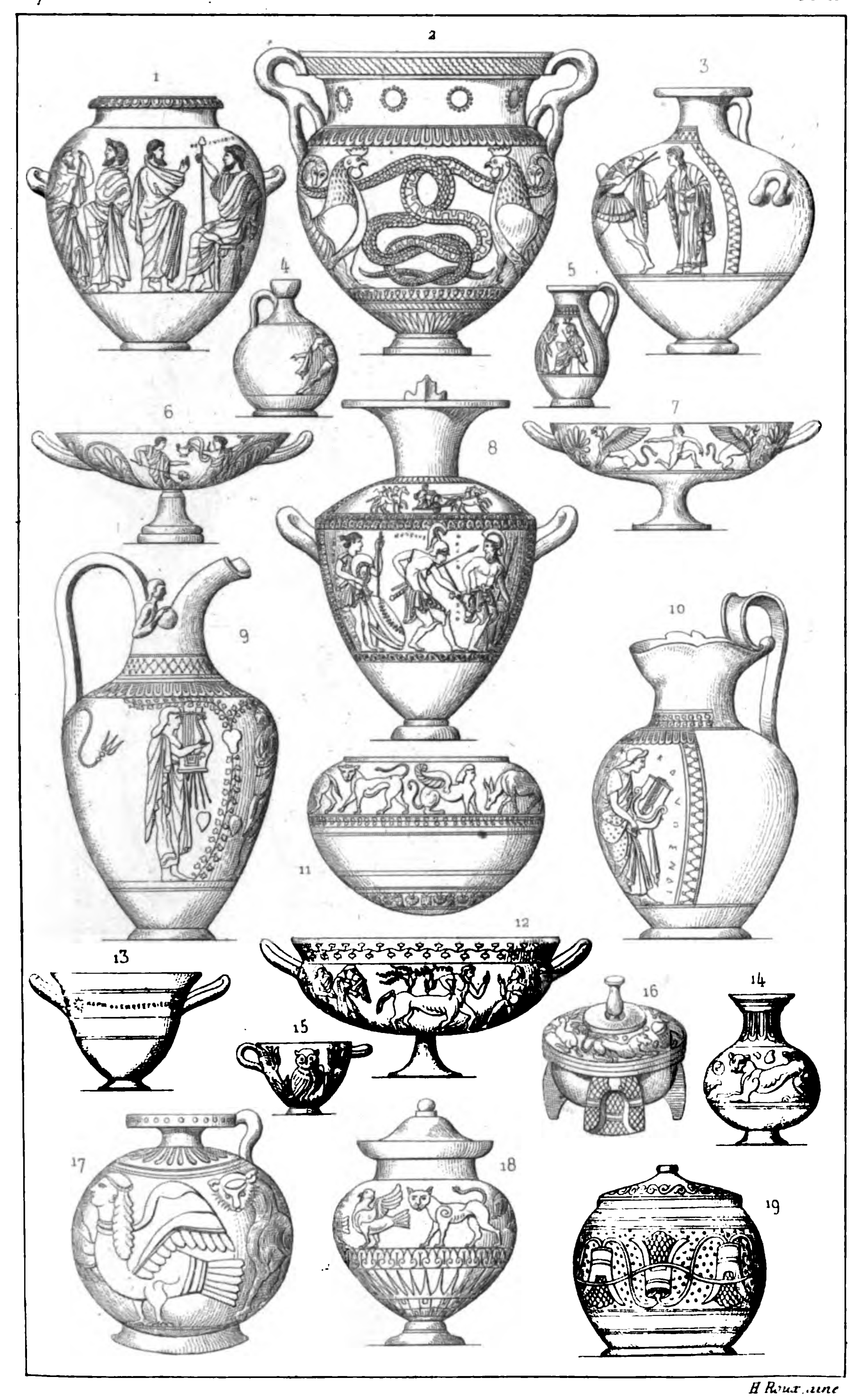
Fig. 1

Fig. 2

Roux dir. L. Normand sc.

Fig. 1 et 2. Trône en marbre, à LESBOS.

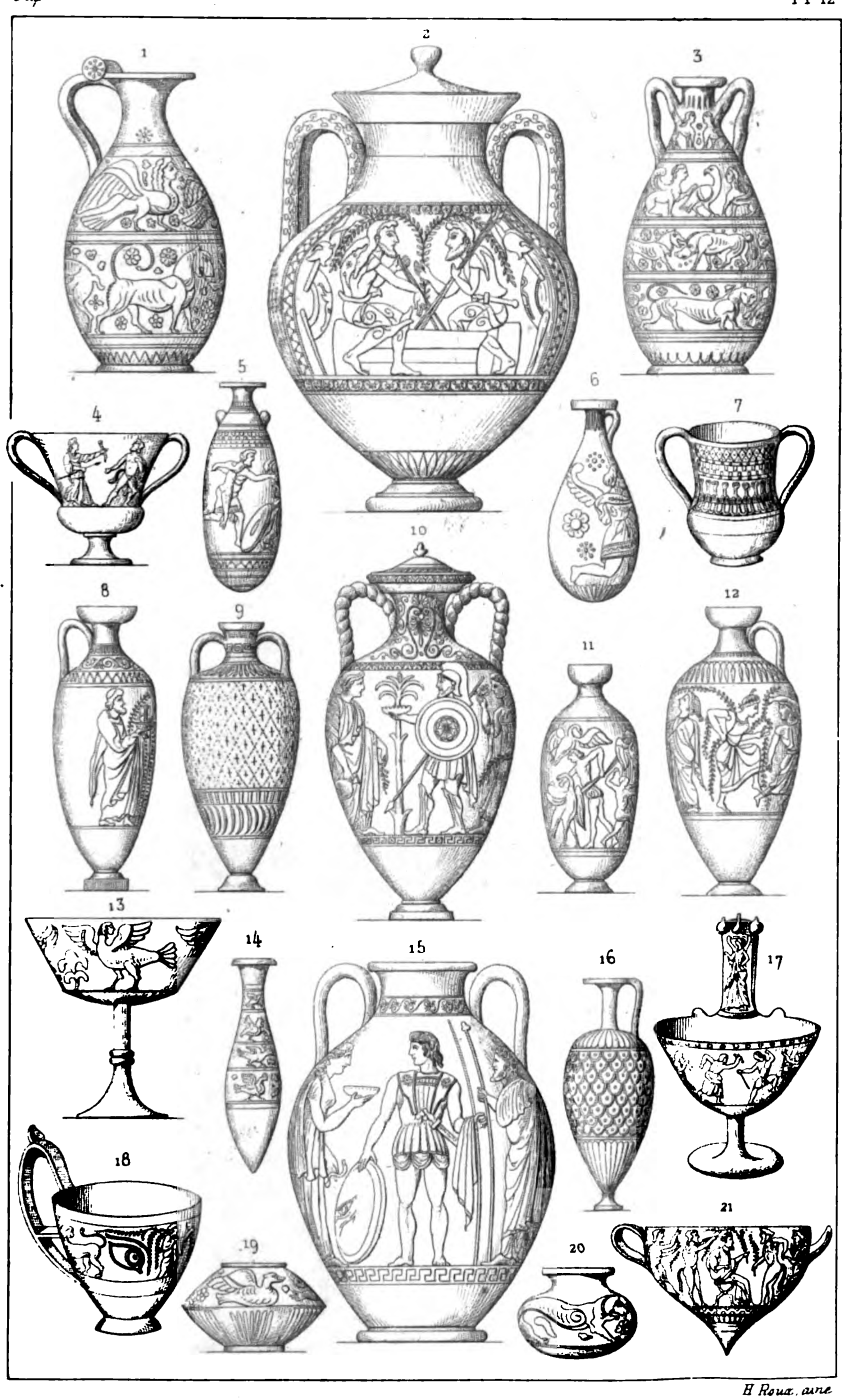
Fig. 3 Chaise curule, à ROME.



H Roux aine

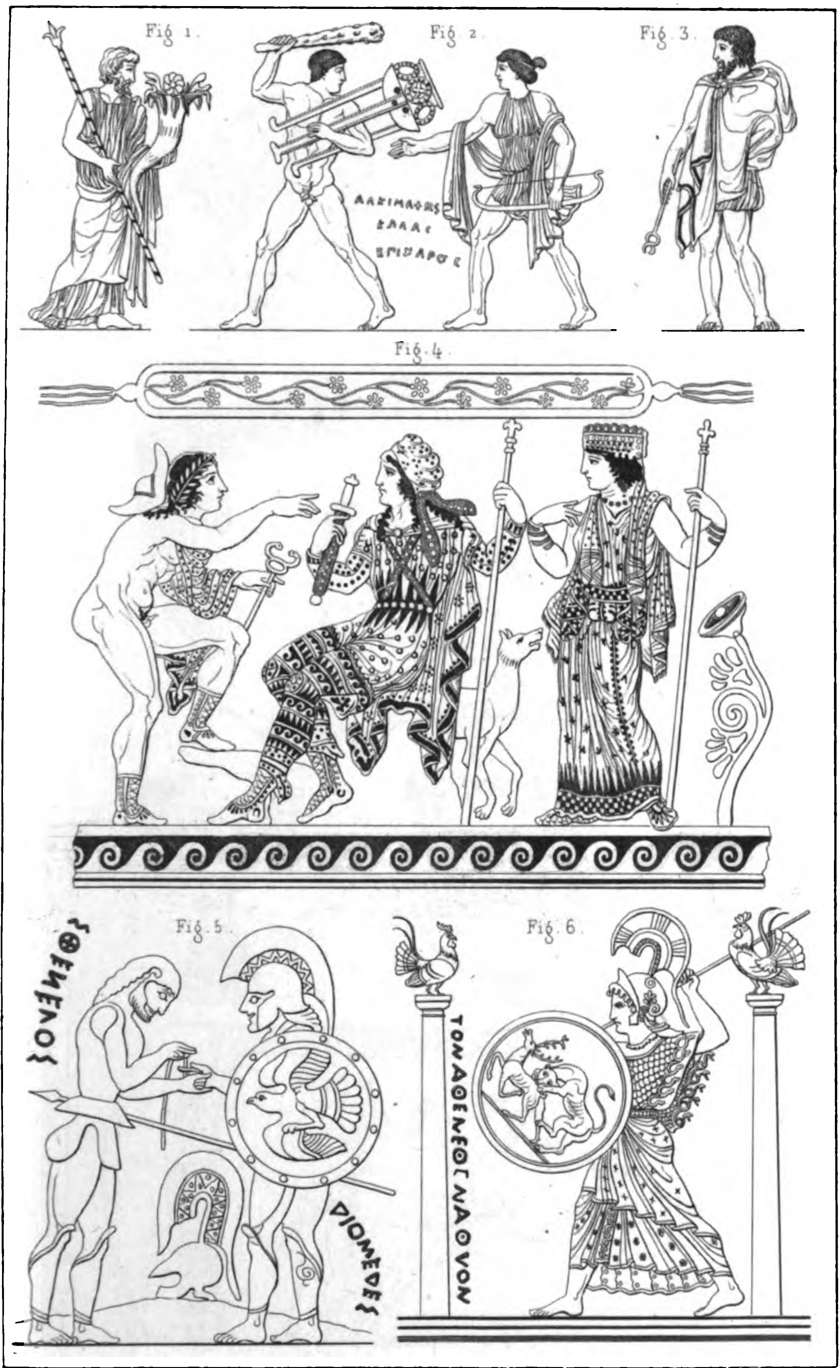
Vases. Italo-Grecs.

dits Vases Etrusques.

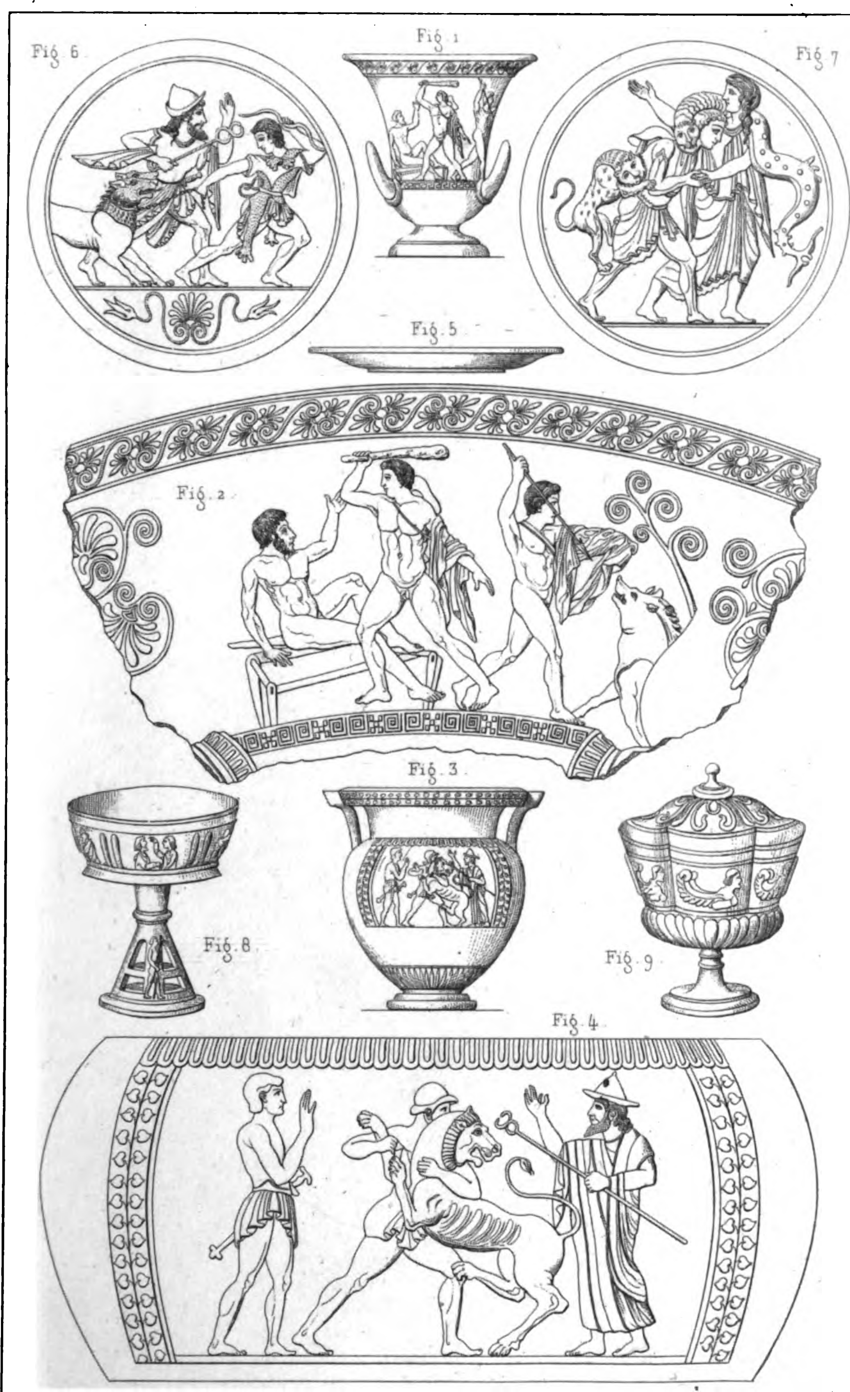


Vases. Italo-Grecs.

dits Vases Etrusques

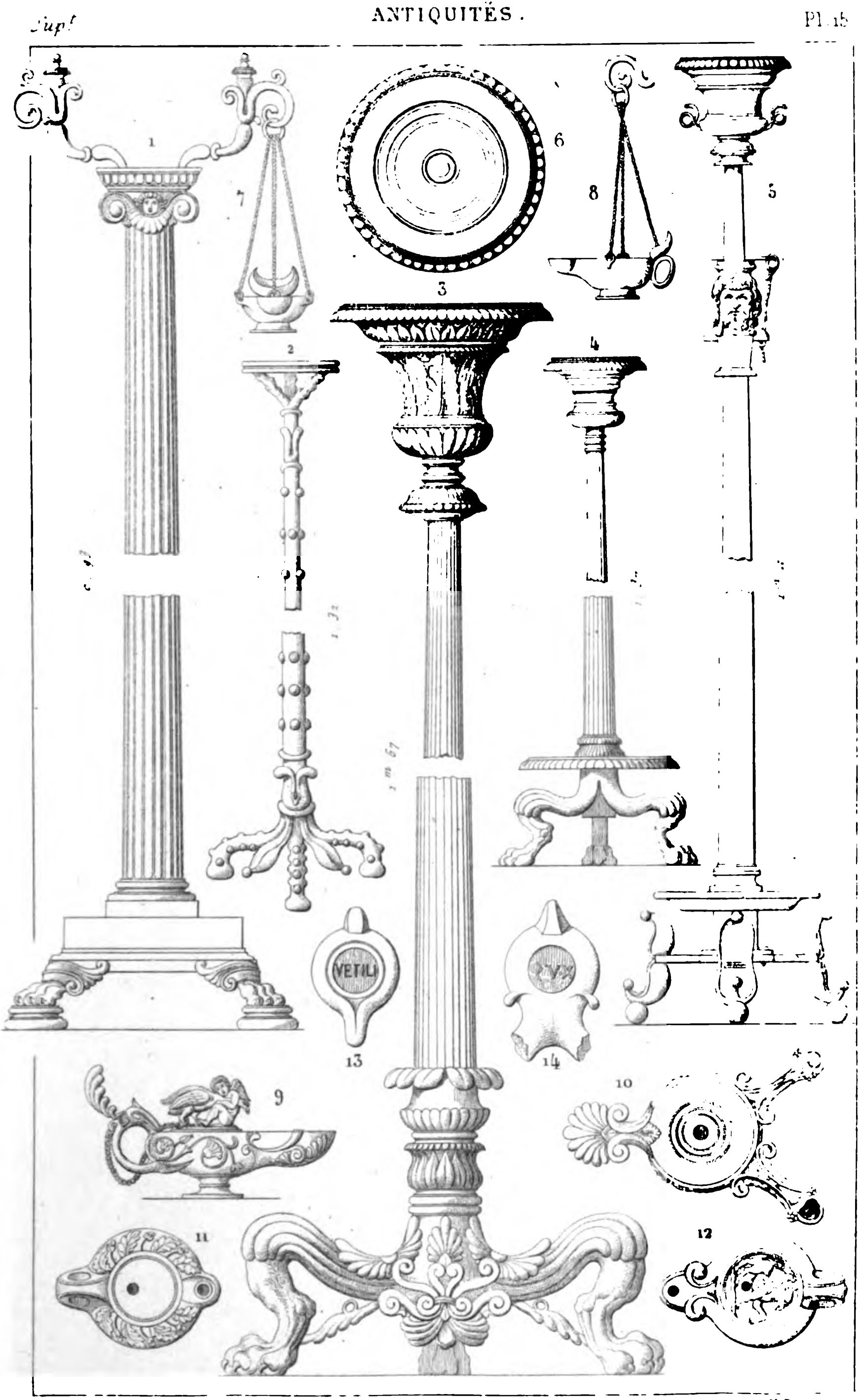


Sujets divers, tirés des Vases Etrusques.



H Roux aîné

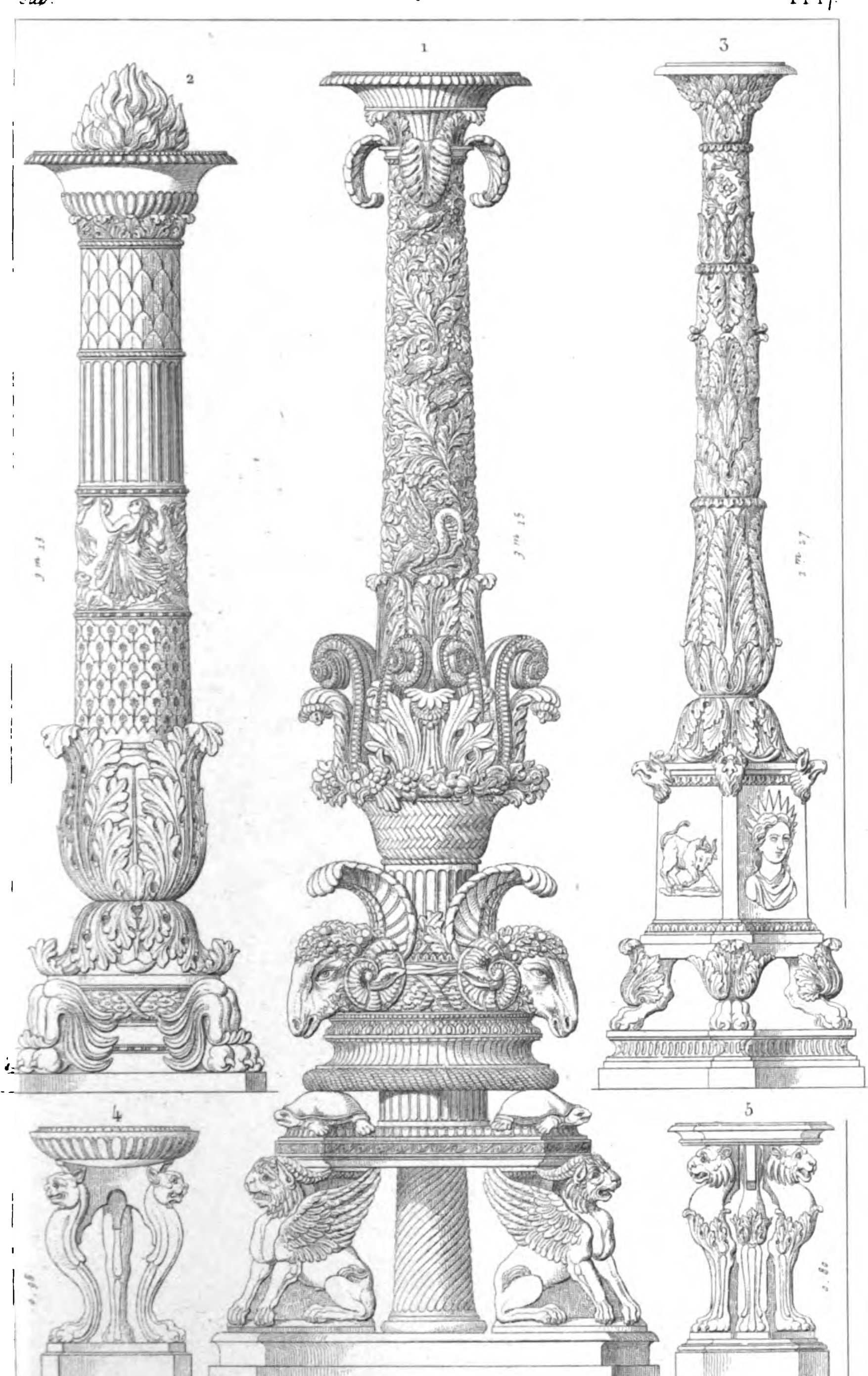
Vases de Chiusi, (*Toscane*)
(*Inedits*)



Candélabres et Lampes, à Pompei.

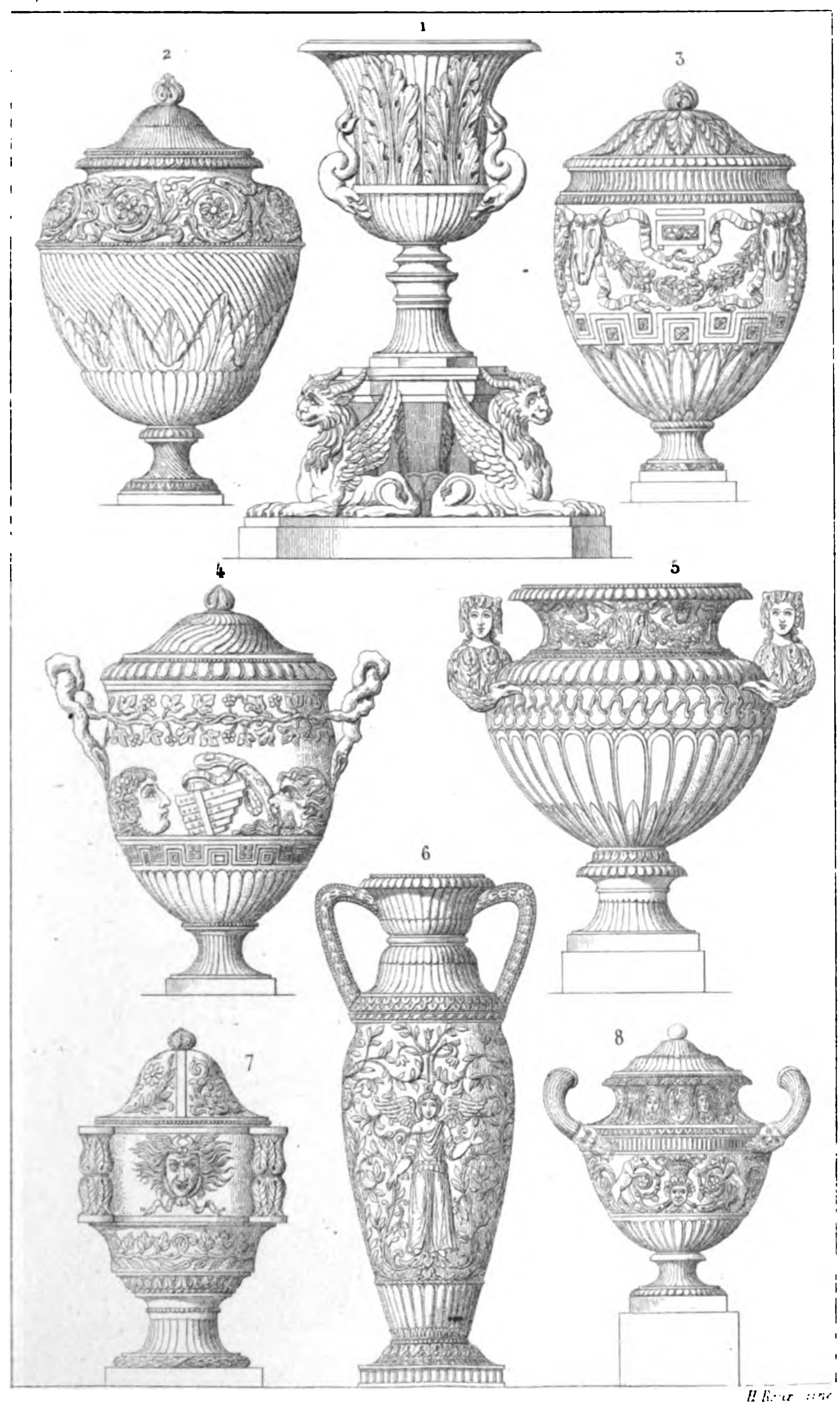


Coupes et Vases, à Pompeï.

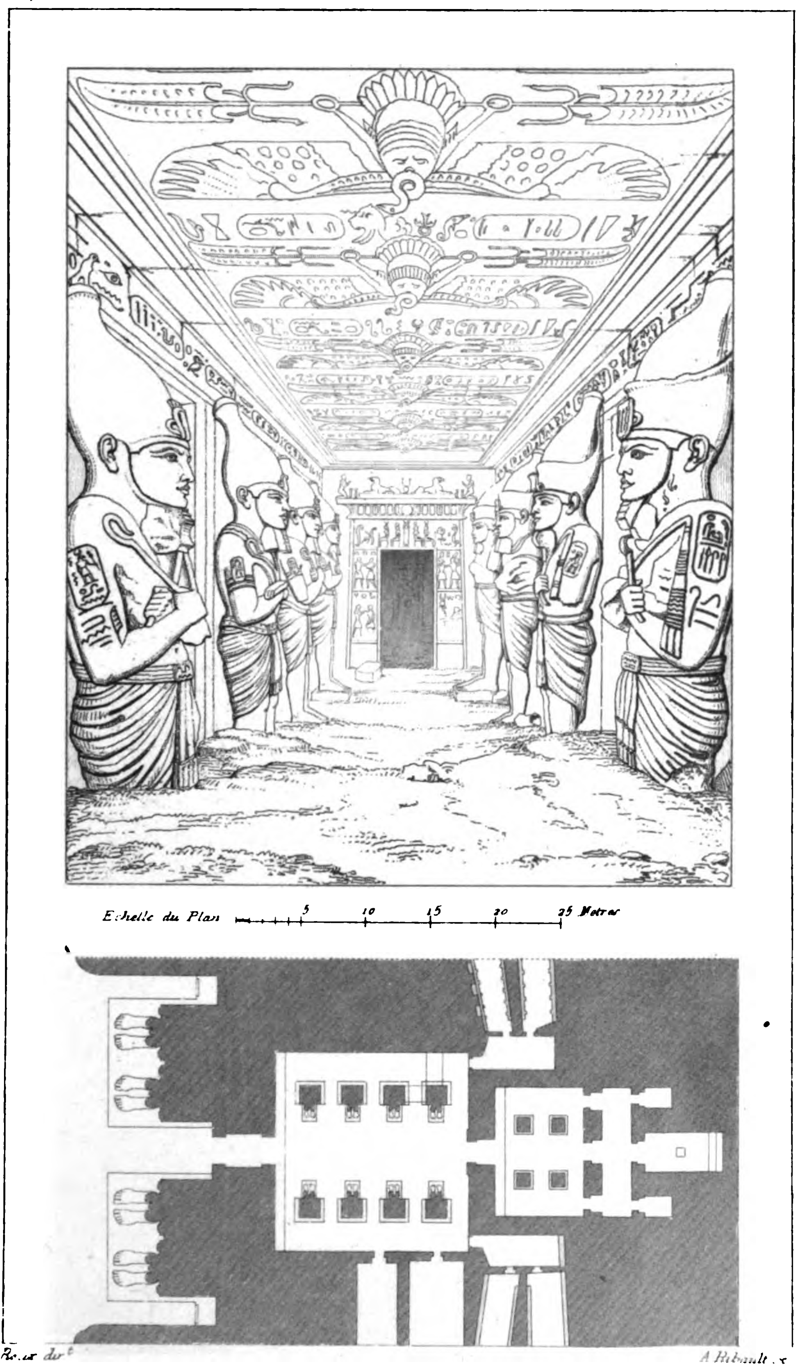


H Roux ainé

Candélabres, Table et Coupe, à Rome.



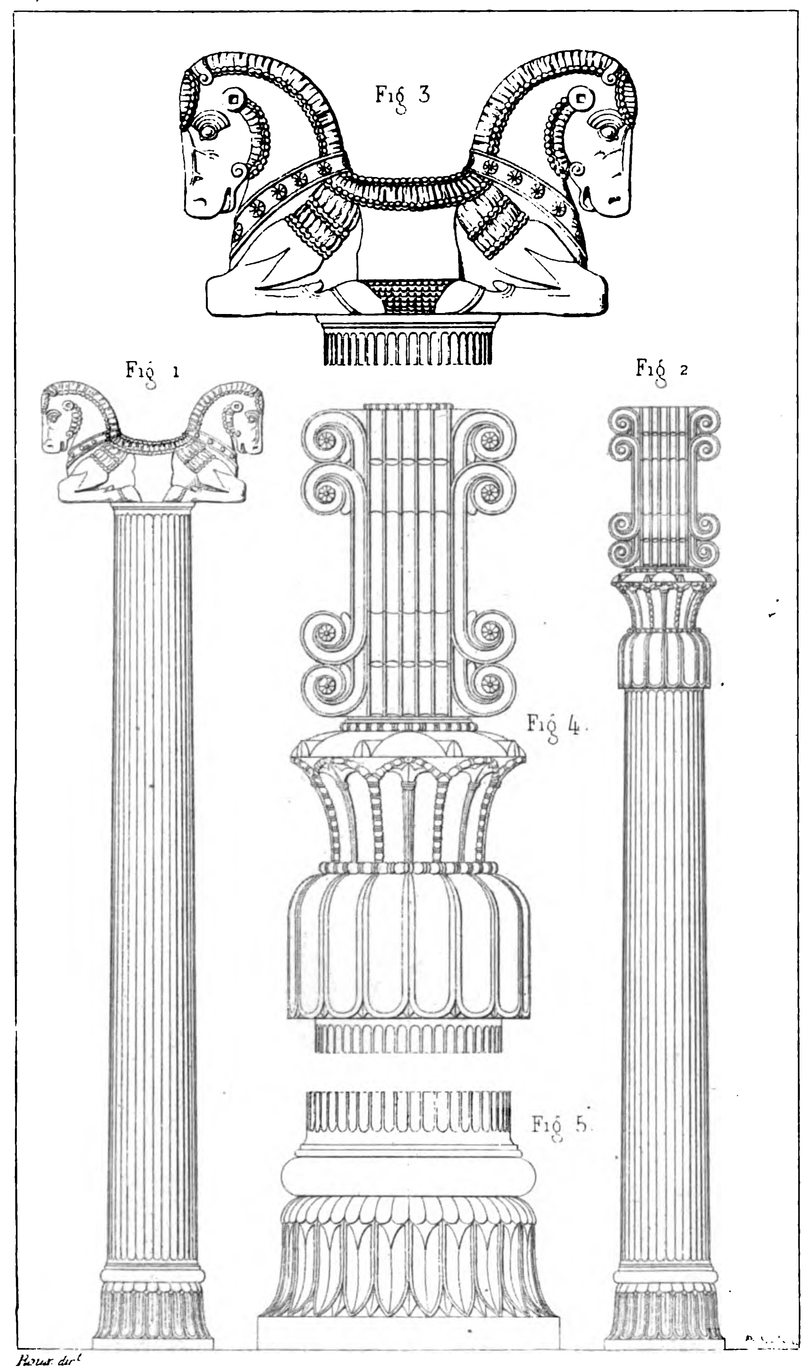
Vases en marbre, à Rome



Rouar del.t A Ribault sc.

NUBIE

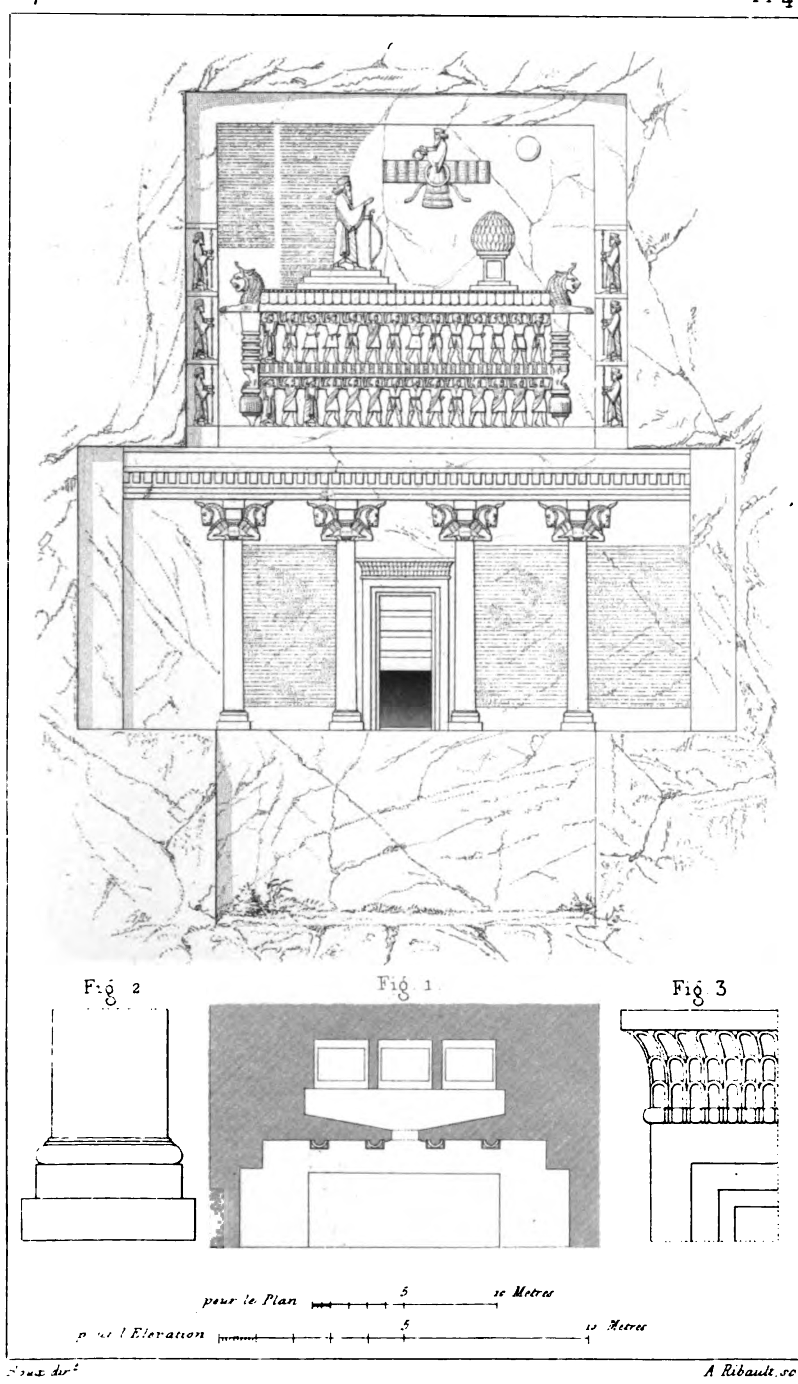
Speos de Phré, à Abou-Sembil.



Rouar. del.t

PERSEPOLIS.

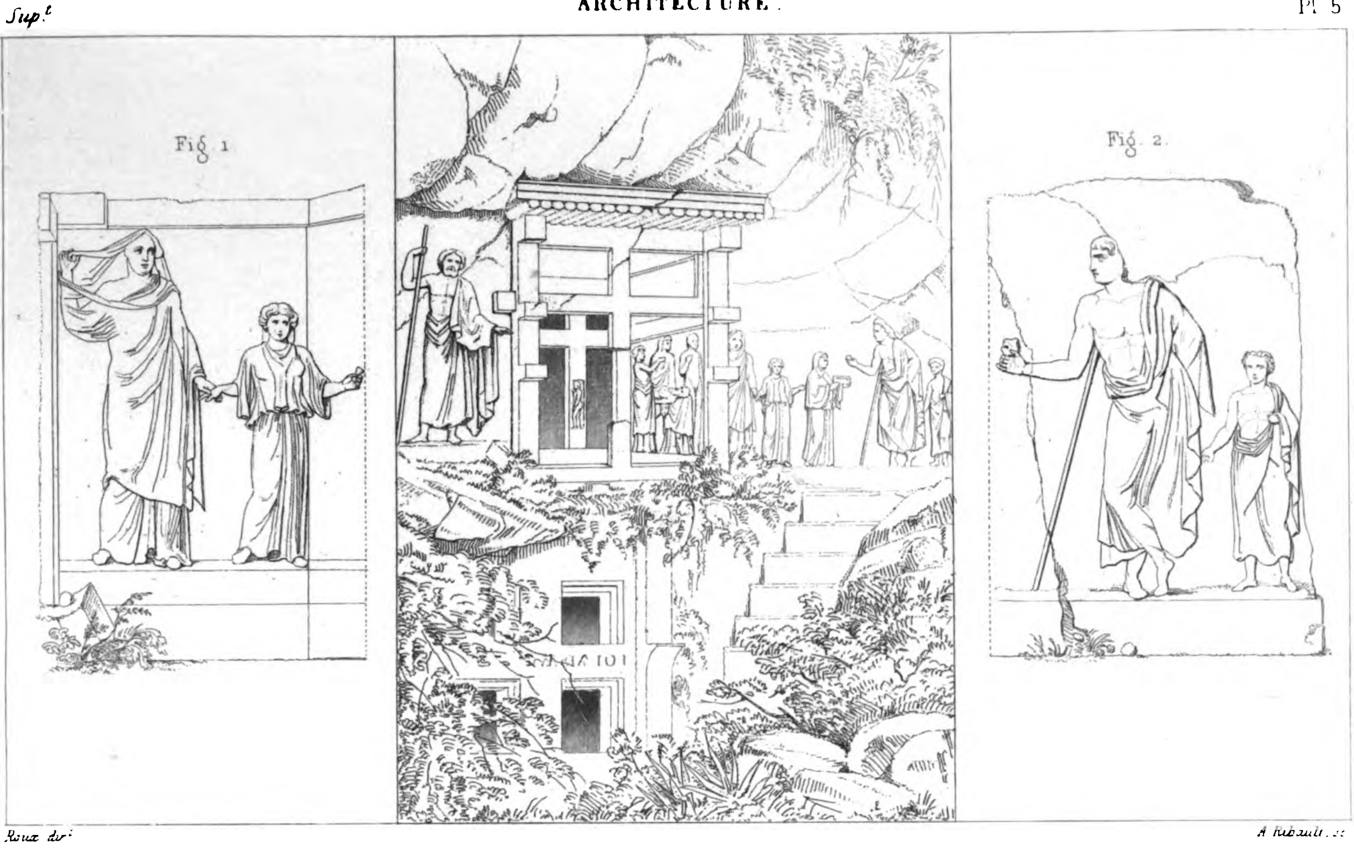
Details des Ordres.



A Ribault. sc

PERSEPOLIS

Tombeaux des Rois (*Nakchi-Roustam*)

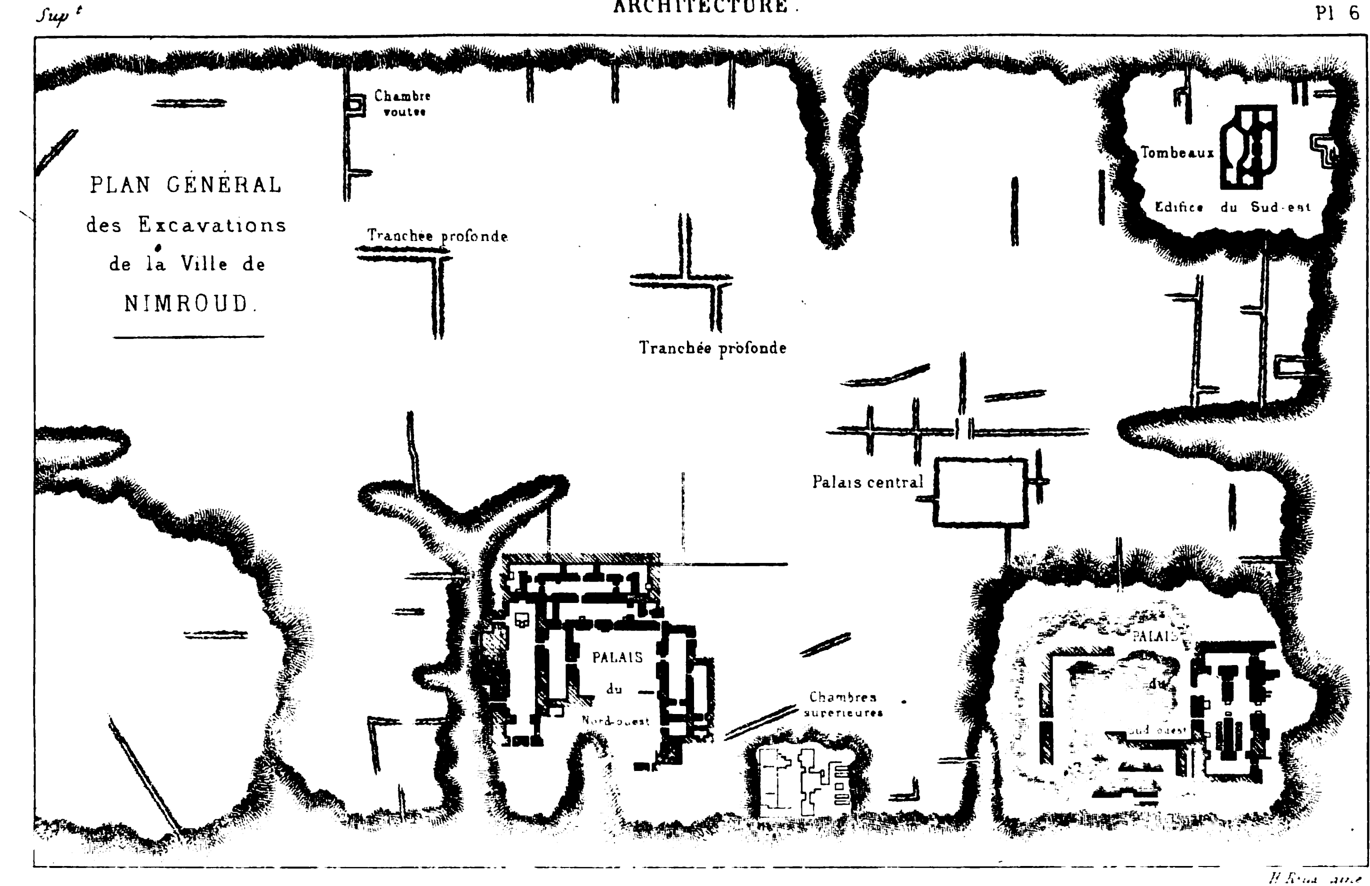


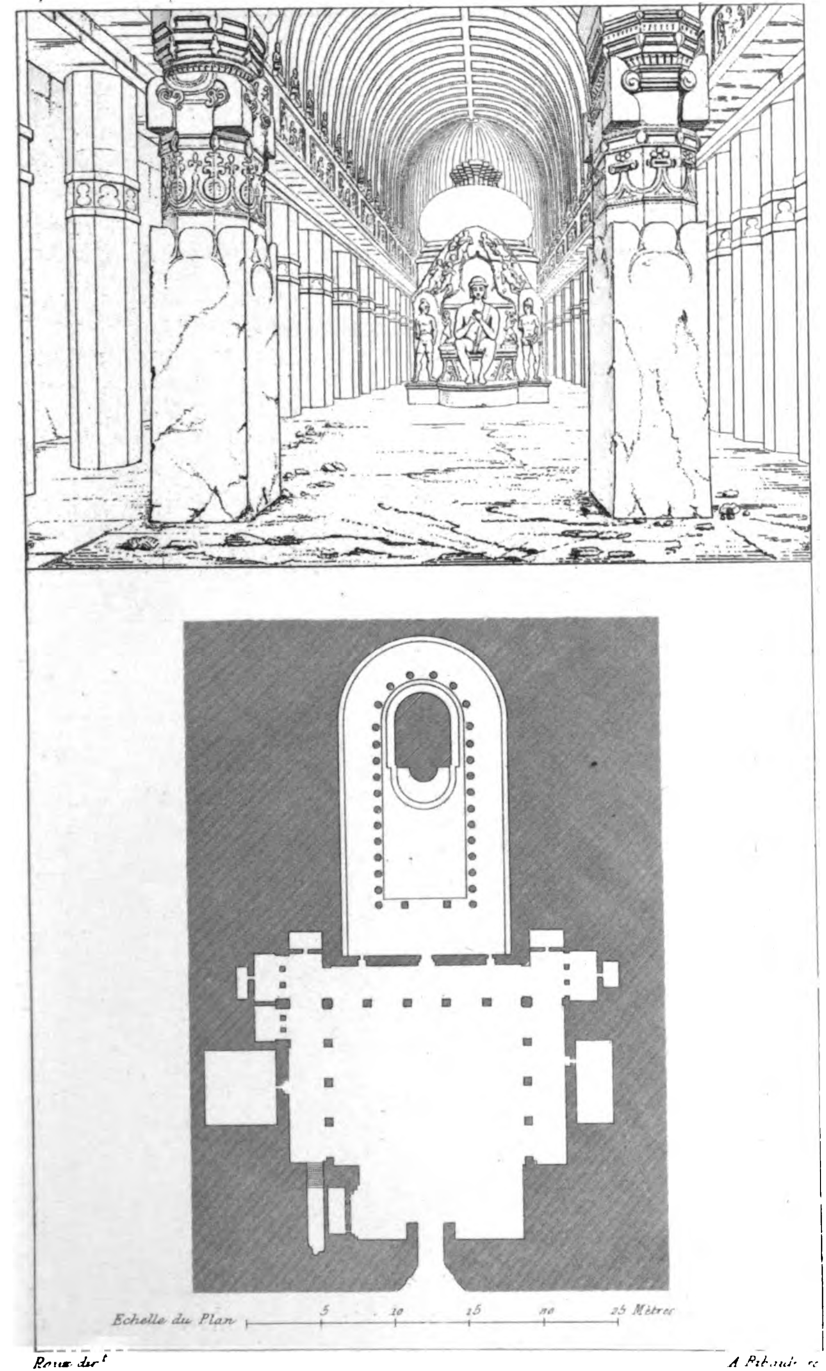
Roux del.

A. Ribault sc.

LYCIE

Tombeau à Myra


PLAN GÉNÉRAL
des Excavations
de la Ville de
NIMROUD.
Chambre voutée
Tranchée profonde
Tranchée profonde
Palais central
Tombeaux
Edifice du Sud-est
PALAIS du Nord-ouest
Chambres supérieures
PALAIS du Sud-ouest



Roux del.t

A. Ribault sc.

INDE

Plan et Vue intérieur du Temple de Visouakarma

Fig. 1.

Fig. 2.

Fig. 3.

Fig. 5.

Fig. 4.

H Roux, ainé

Constructions Pélasgiques et Cyclopéennes

Fig. 2

Fig. 1.

Fig. 3.

Fig. 4.

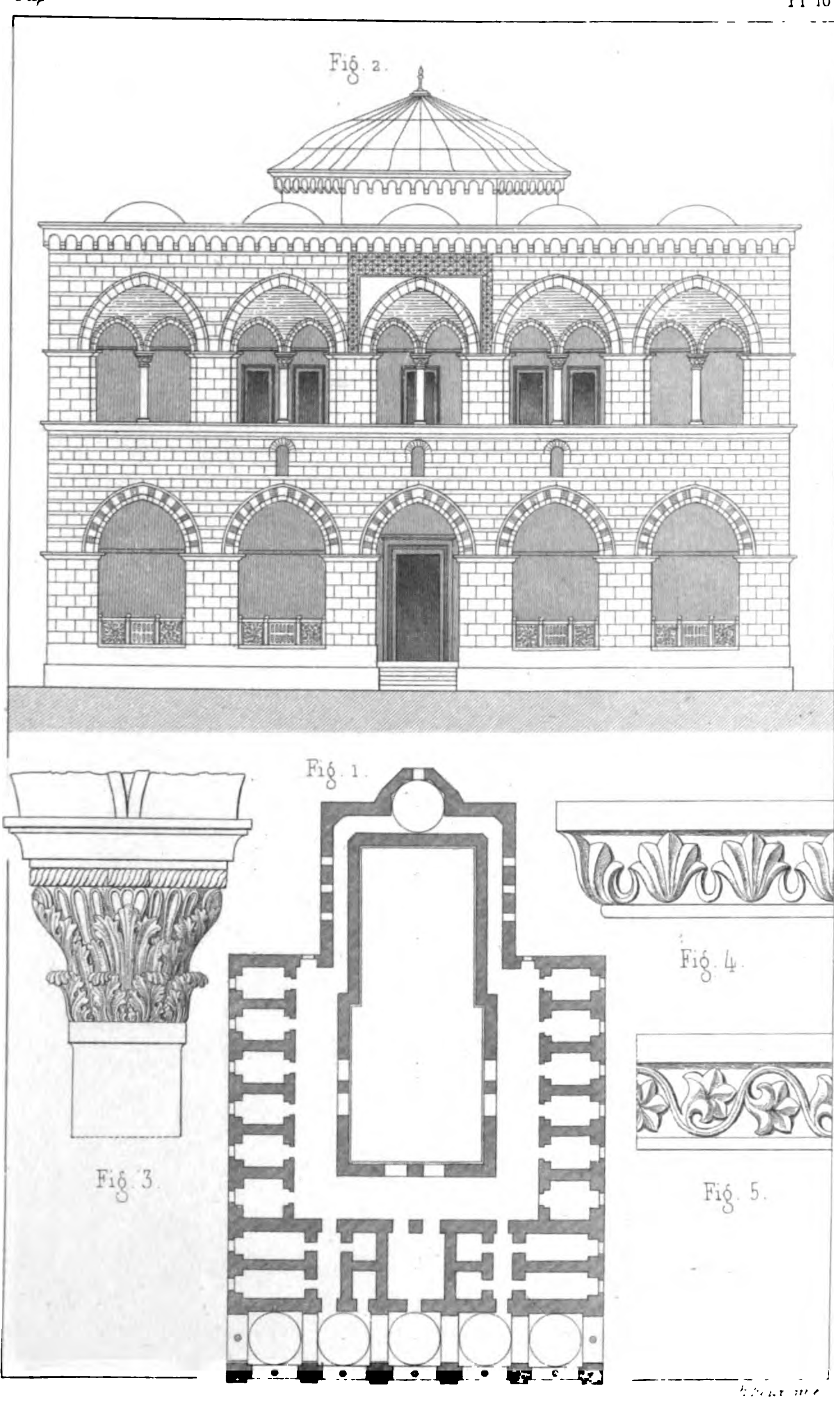
A

B

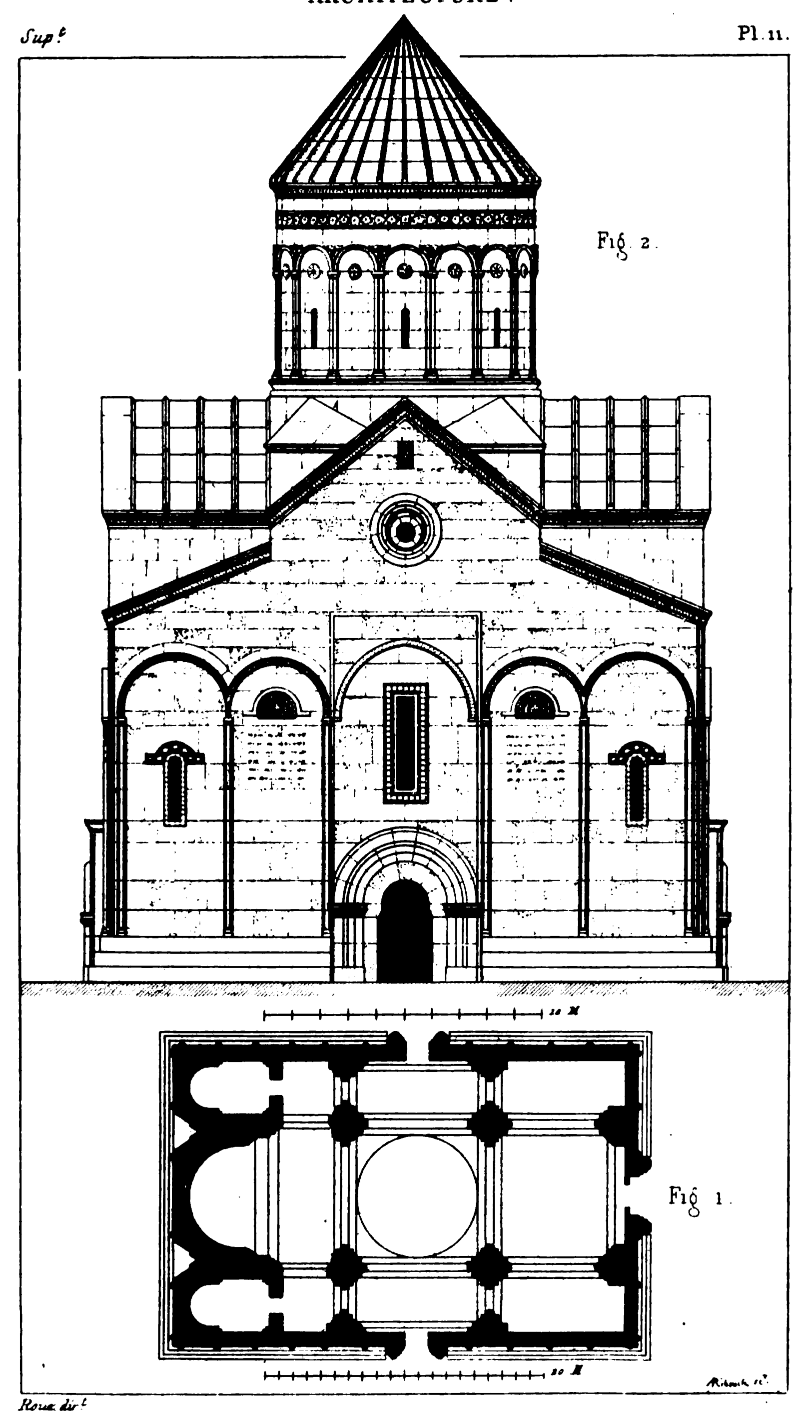
C

H. Roux, aîné.

Maison d'Arius Diomèdes, à Pompei.

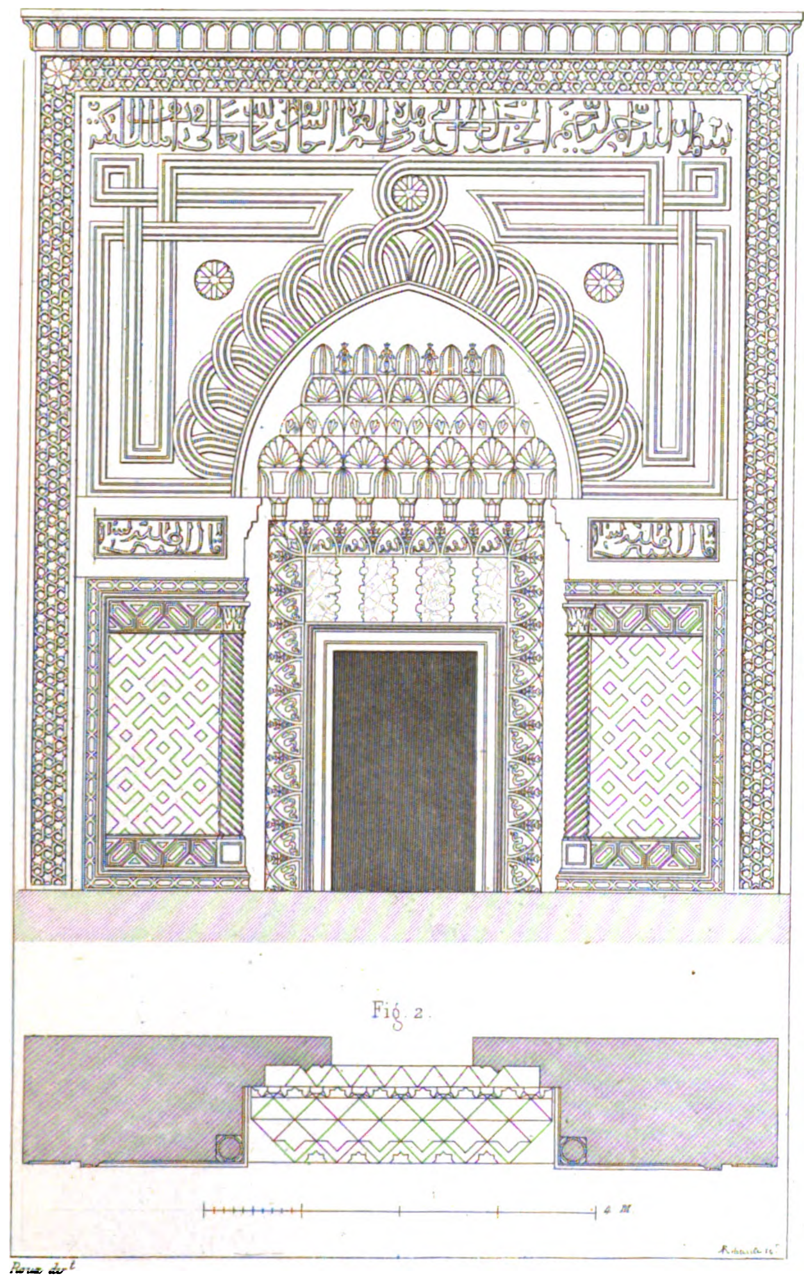


Mosquée de Mourad Ier, à Tchekirghé



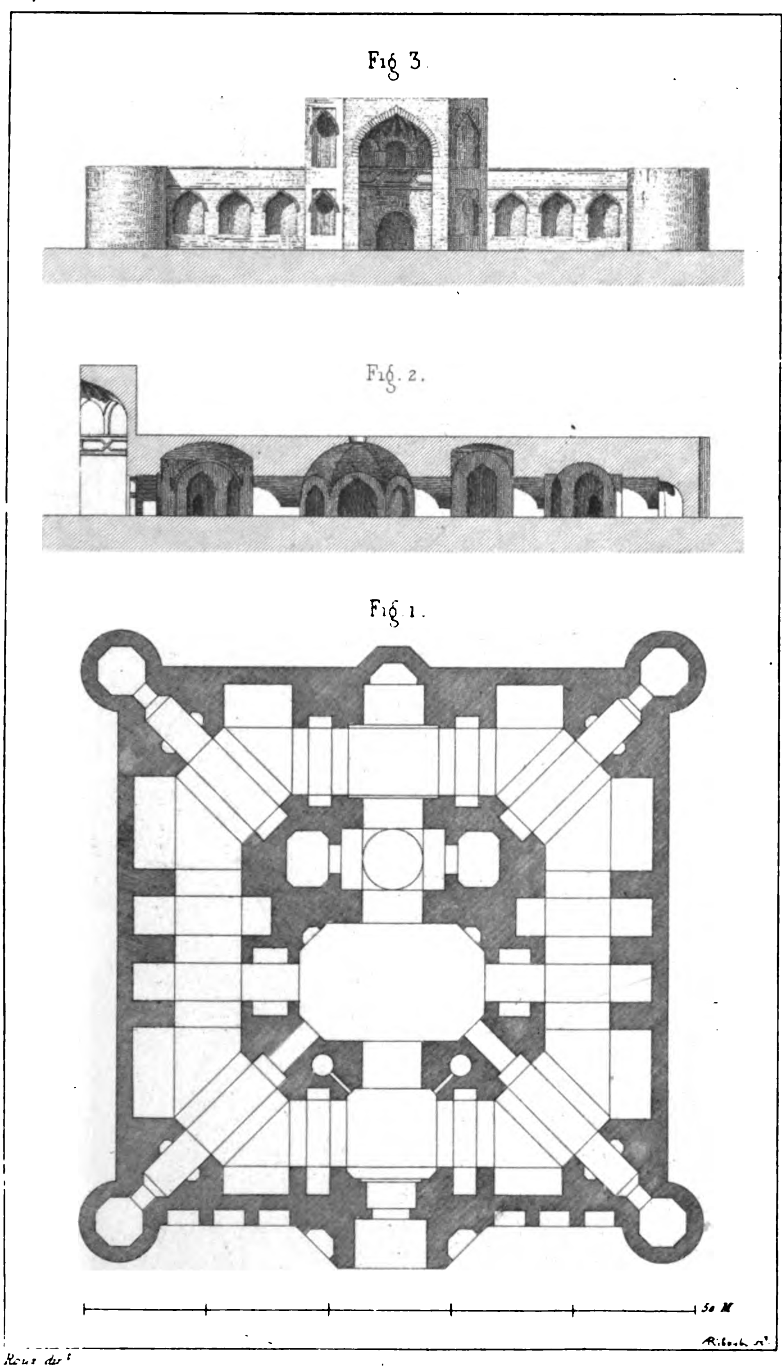
ANI.

Plan et Elevation de la Cathédrale



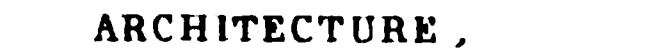
KONIEH.

Porte du Medresse des Seljoukides.



TCHIMLEY

Caravanserai pres de Tabriz



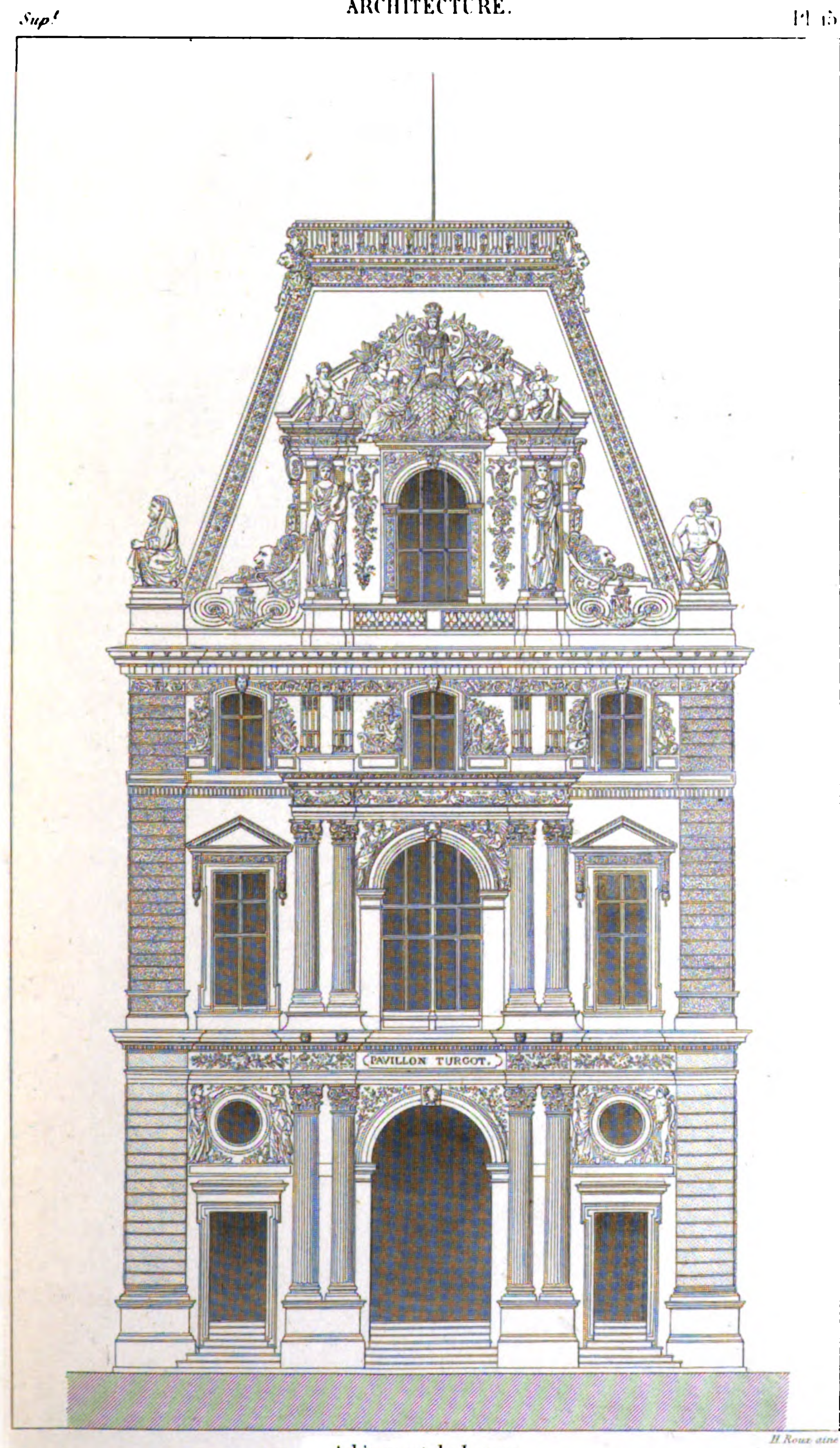
Renvois du PLAN

A . François Ier et Henri II
B *Pierre L'Escot* (1540 1559)
C . Catherine de Médicis .
„ Henri III . (1564)
„ *La partie sup^re sous Henri IV.*
D . Catherine de Médicis (1564 1572)
E . Henri IV *Dupérac* .
„ (*La partie supérieure*)
F . Henri IV (1564 . 1572) *Ducerceau* .
G.G'. Louis XII (1624) *Lemercier*
G'. Catherine de Médicis
„ Louis XIII *Lebrun*
H . *Philibert Delorme* .
I I'. *Jean Bullant*
K . Louis XIV . *Leveau* .
L . Louis XIV (1660)
„ *Claude Perrault*
M.M'. Louis XIV . (1670 .)
„ *Claude Perrault*
N.N'. Napoléon Ier (1806)
„ *Percier et Fontaine*
O . Louis XVIII (1820 .)
PPPP Napoléon III (1852 1857)
„ *Visconti* _ *Lefuel*
1 . Statue de François Ier
2 . Statue de Louis XIV
3 . Statue de Napoléon Ier

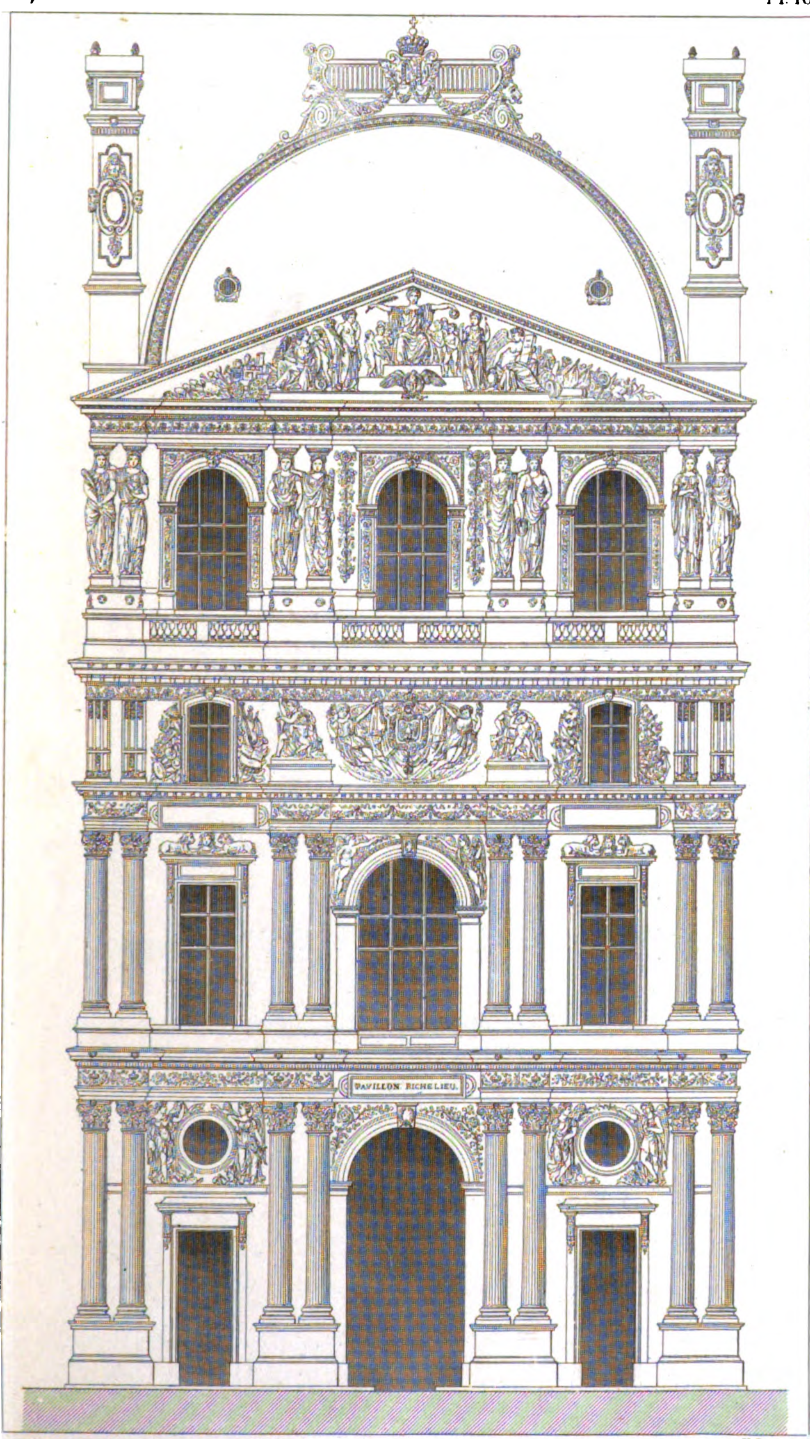
PLAN GÉNERAL DE LA RÉUNION DU LOUVRE AUX TUILERIES .

Echelle de 20 40 60 80 100 200 *Metres* .

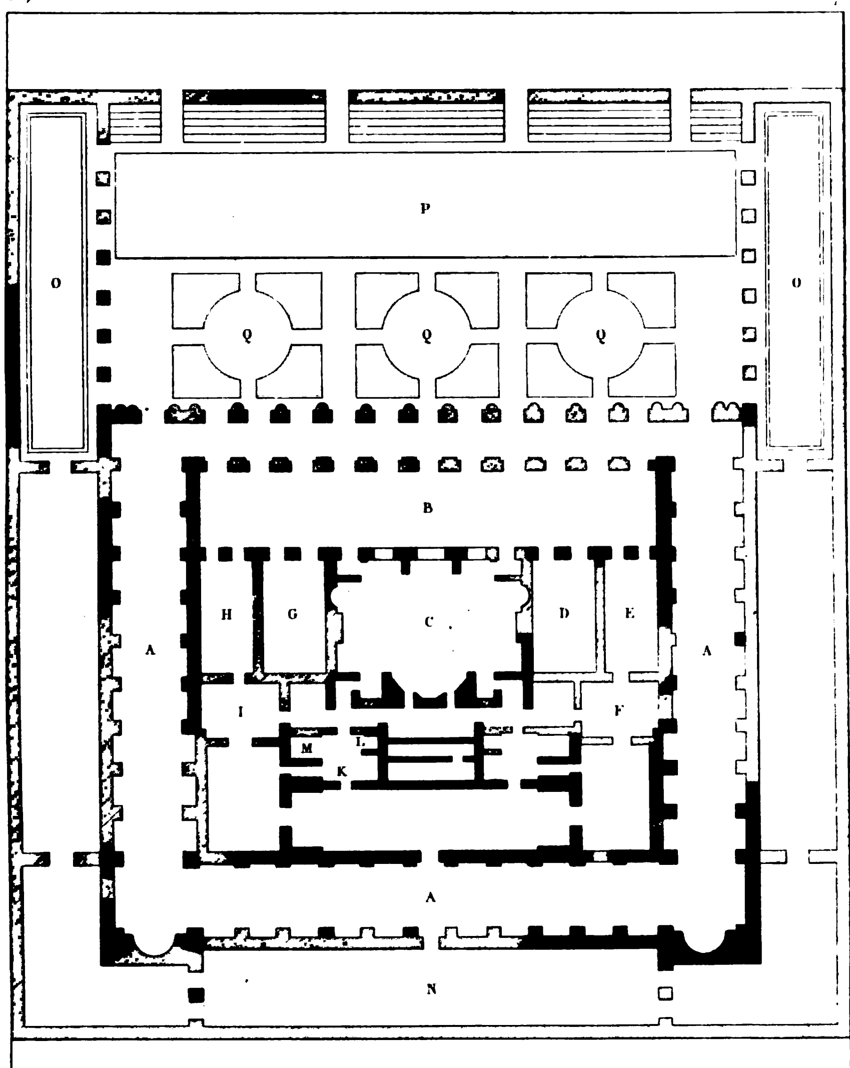
H Roux aîné



Achèvement du Louvre.
Pavillons d'angle



Achèvement du Louvre.
Pavillons du milieu.



Renvois du Plan.

AAA.	*Trois corridors simples*	I.	*Tepidarium*
B.	*Corridor double, tourné vers le Sud.*	K.	*Concamerata Sudatio.*
C.	*Ephebeum.*	L.	*Calda lavatio*
D.	*Coryceum*	M.	*Laconicum.*
E.	*Conisterium.*	N.	*Portique double regardant le Nord*
F.	*Frigida lavatio.*	OO.	*Xystes*
G.	*Elæothesium.*	P.	*Stade.*
H.	*Frigidarium.*	QQQ.	*Hypæthræ ambulationes*

H. Roux aîné

Ruines du Gymnase d'Éphèse.

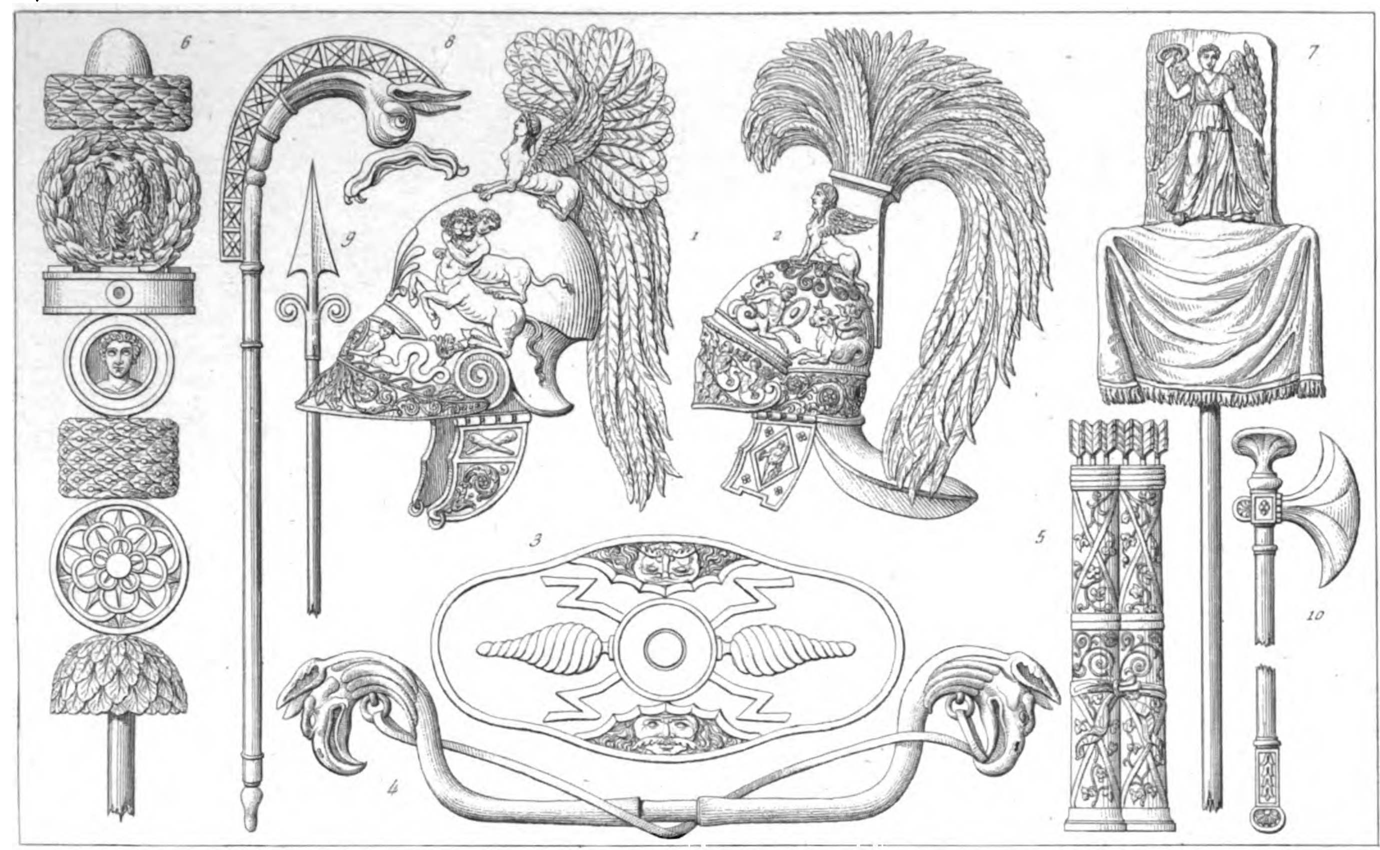
ARMURES ROMAINES.

B. Roux aîné

1 Cuirasse avec Epée et Baudrier _ 2. 3 Bouclier _ 4 5 Casques _ 6 Arc et Carquois _ 7. Epée _ 8. Belier de siège

Supt

ARMURES ROMAINES.



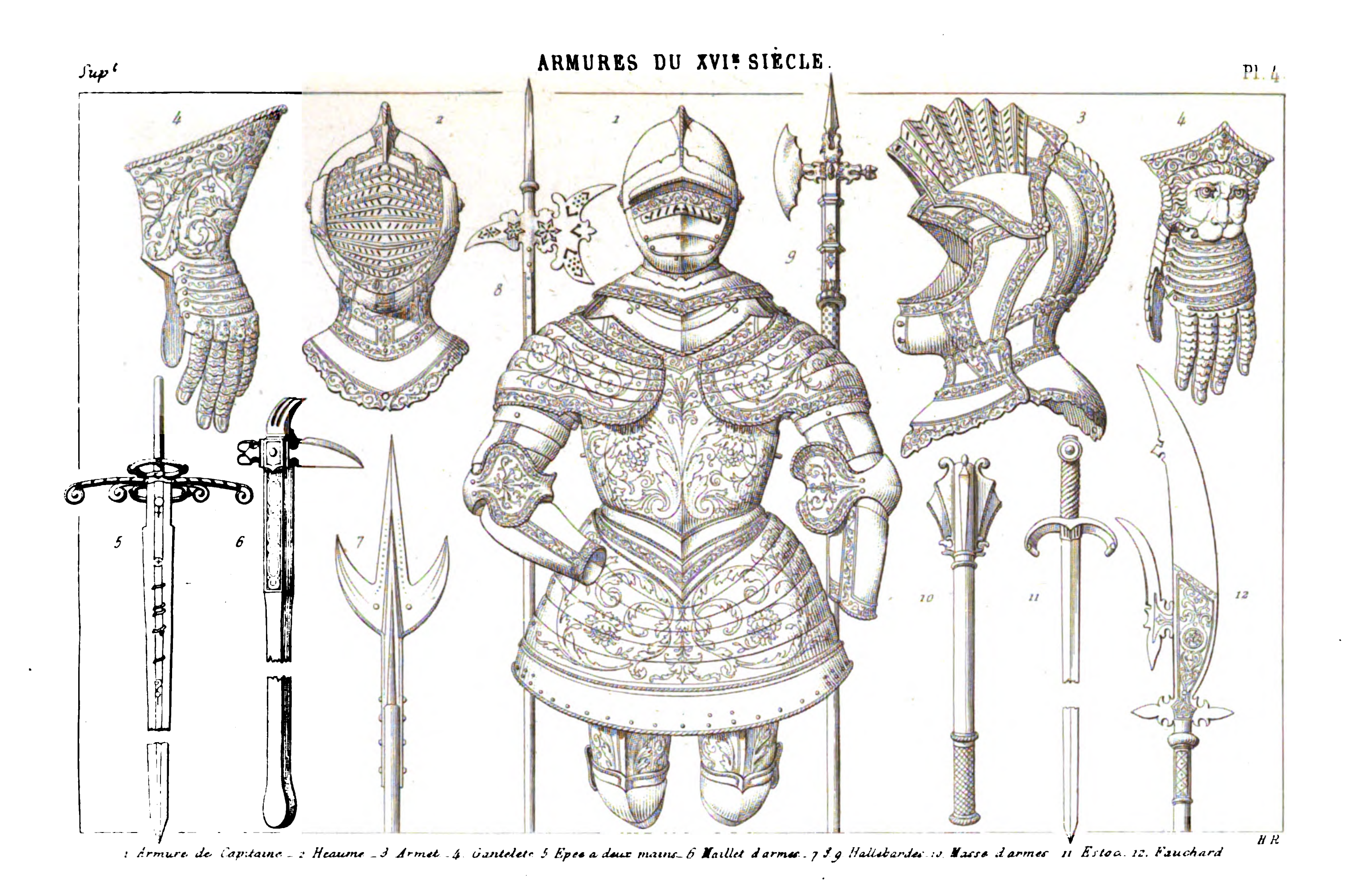
1.2. Casques avec panache en plumes d'autruche et de coq. 3. Bouclier (c'était l'enseigne de la legion Fulminée). 4. Arc. 5. Carquois. 6. Enseigne d'une cohorte. 7. Etendard. 8. Masse d'armes. 9. Lance. 10. Hache

ARMURES DU XVIe SIÈCLE.

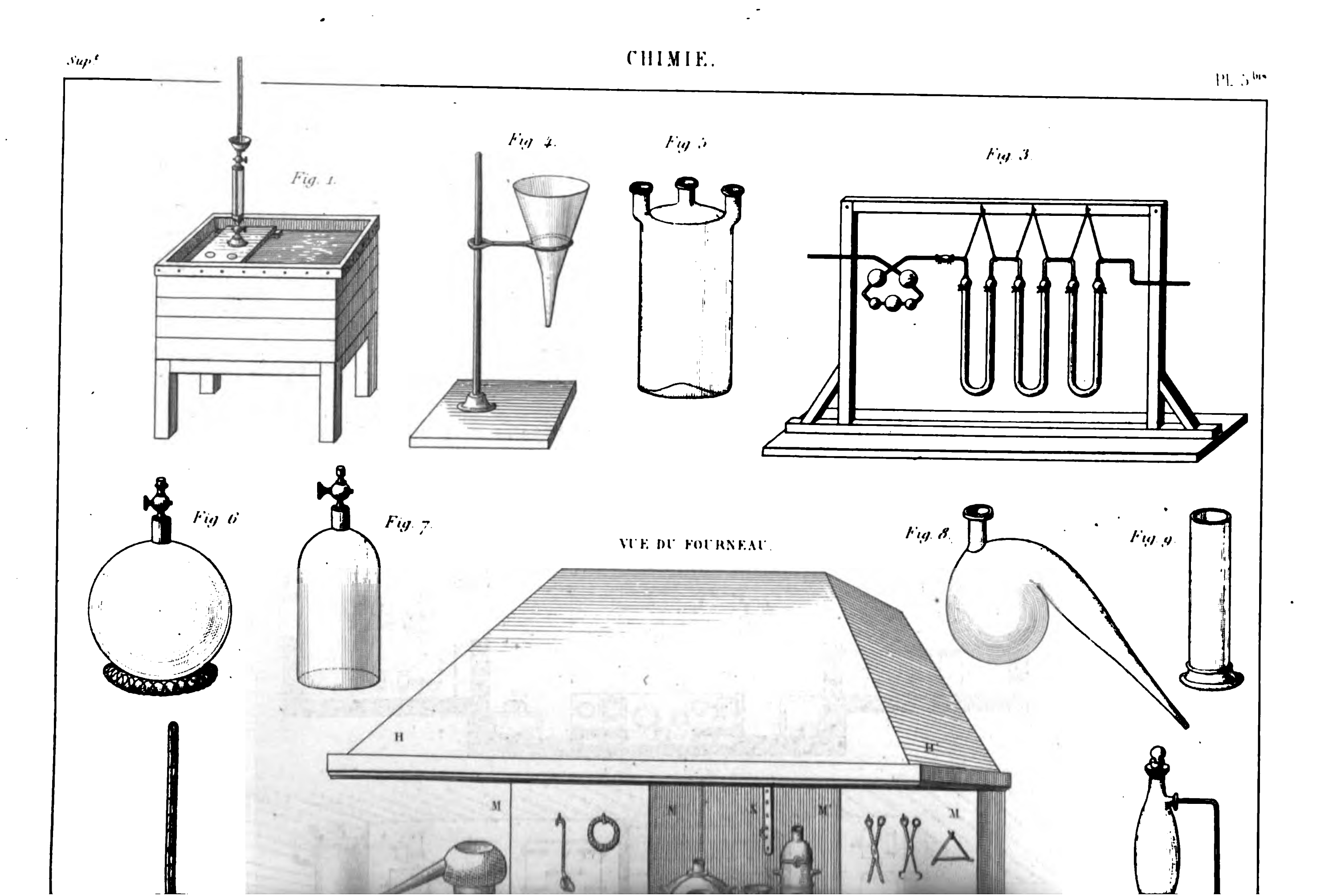


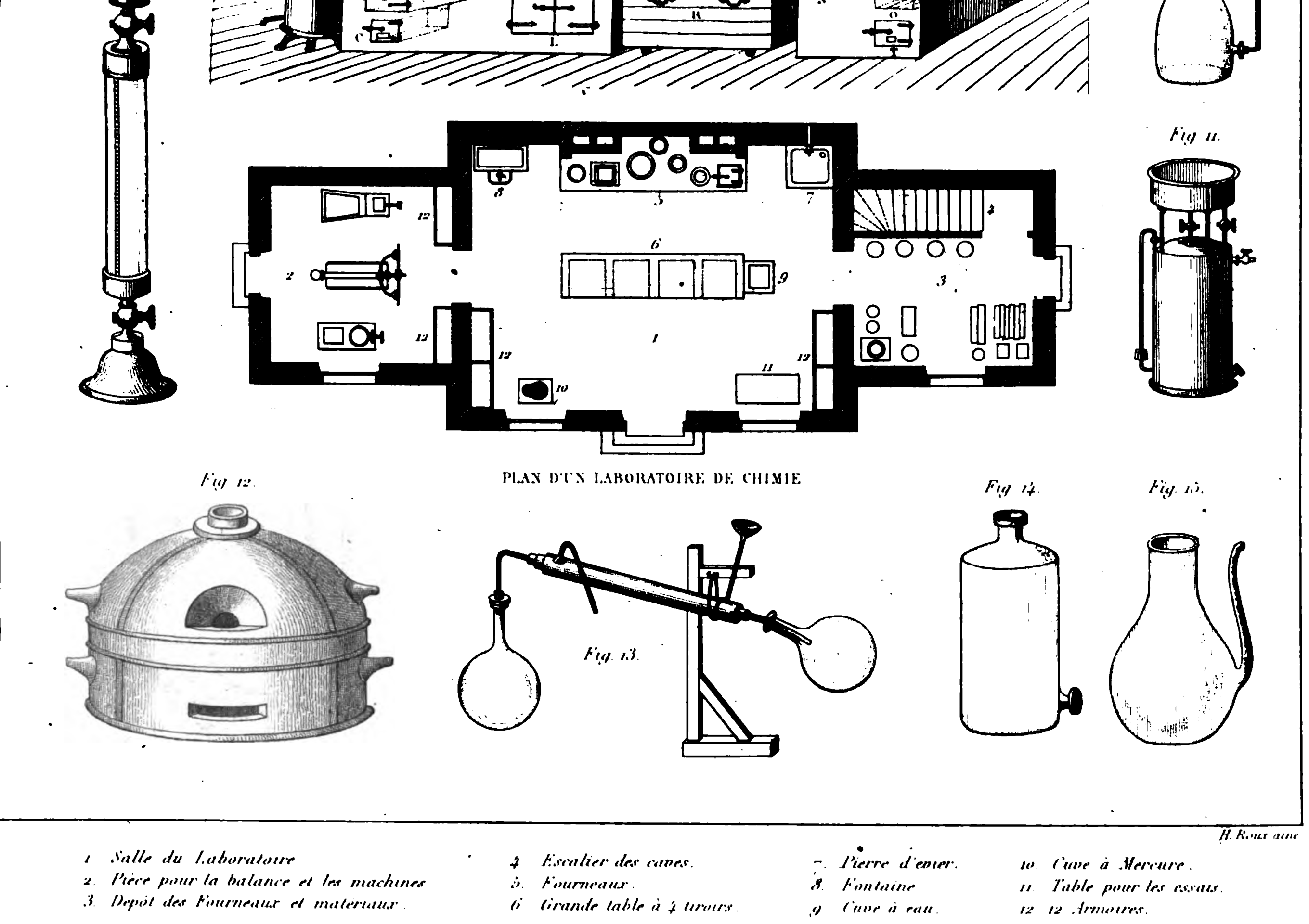
1 Harnais plein d'homme d'armes _ 2 Armure de cavalerie legere attribuée à François 1er _ 3 Armet ciselé 4 Armet à bavière 5 Détail de ciselure de l'armure n° 2

ARMURES DU XVIe SIÈCLE



1 Armure de Capitaine _ 2 Heaume _ 3 Armet _ 4 Gantelets 5 Epee a deux mains _ 6 Maillet d'armes _ 7 8 9 Hallebardes 10 Masse d'armes 11 Estoc 12 Fauchard


Fig. 1.
Fig. 4.
Fig. 5
Fig. 3.
Fig. 6
Fig. 7.
VUE DU FOURNEAU.
Fig. 8.
Fig. 9.
H
H'
M
M'
N
M'
M



1. Salle du Laboratoire
2. Pièce pour la balance et les machines
3. Dépôt des Fourneaux et matériaux.
4. Escalier des caves.
5. Fourneaux.
6. Grande table à 4 tiroirs.
7. Pierre d'évier.
8. Fontaine
9. Cuve à eau.
10. Cuve à Mercure.
11. Table pour les essais.
12. 12 Armoires.



Clovis 1er. Dagobert. Louis le Debonnaire.

Dumoura sc.

Pepin et sa femme Berthe. Charlemagne. Lothaire



Clotilde . Chilpéric. Fredegonde.



Roux del^t Dumesnil sc

Louis le Pieux. Charlemagne. Tassillon.

Roux del.t Dupuis sc.

Hugues Capet. Constance sa femme

Charles le Chauve

Geoffroi le Bel



Roux dir^t — Dumeuza sc

Seigneurs (Cour de Charles le Chauve) — Princesses — Seigneurs



Blanche de Castille.
Femme de Louis VIII

Philippe Auguste.

Ingelburge, sa femme.

Roux, dir.t Dumoura, sc.

Sergent d'armes.

Robert C.te de Clermont

Chevalier croisé

COSTUMES FRANÇAIS.



Roux dir.t — Dumouza sc.

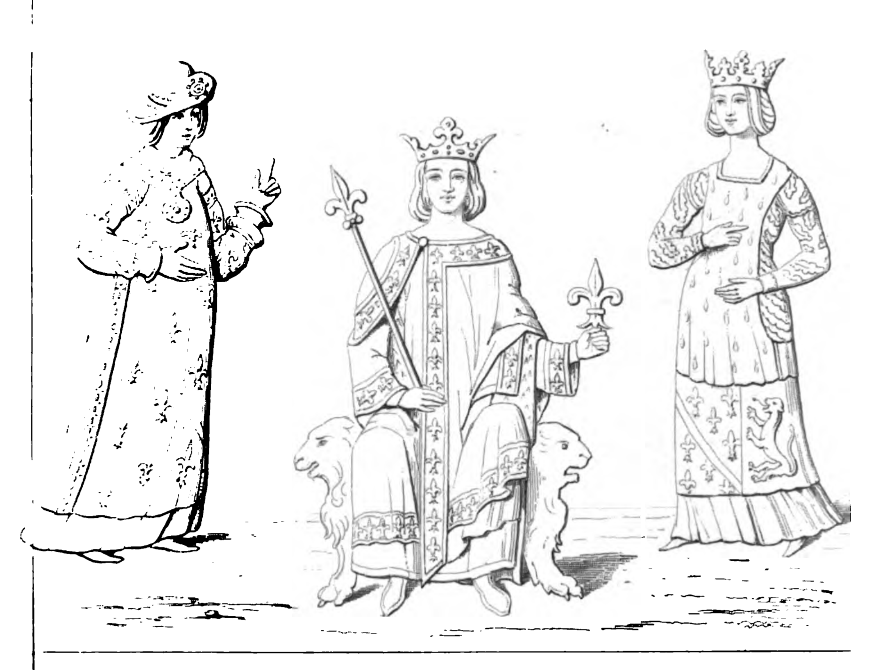
Agnès de Beaudemont. — St. Louis — Marguerite de Provence. — Raoul de Beaumont.

Roux dir^t — Dumouza sc

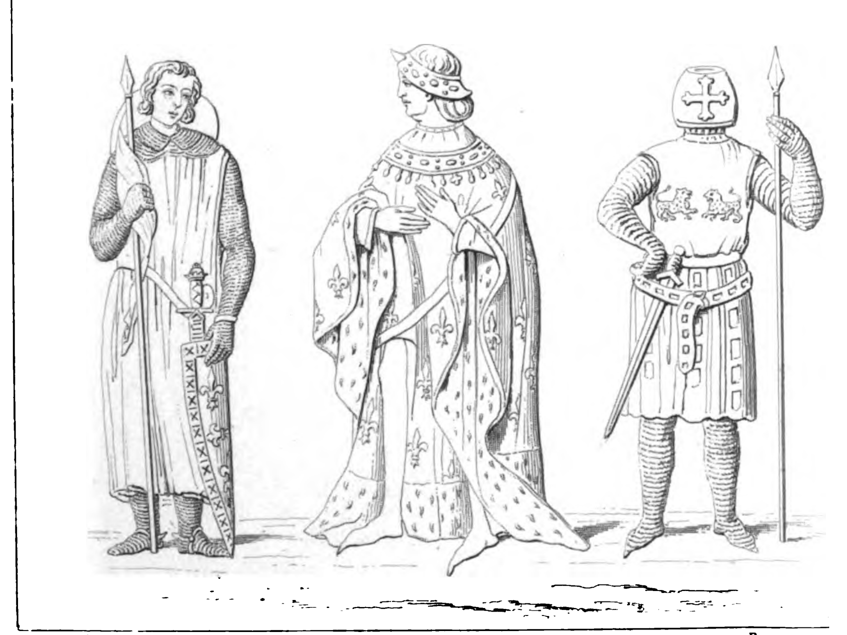
Veneur

Le Sacre de Charles VI

Chevalier.



Robert de France. Philippe le Hardi. Béatrix de Bourgogne.



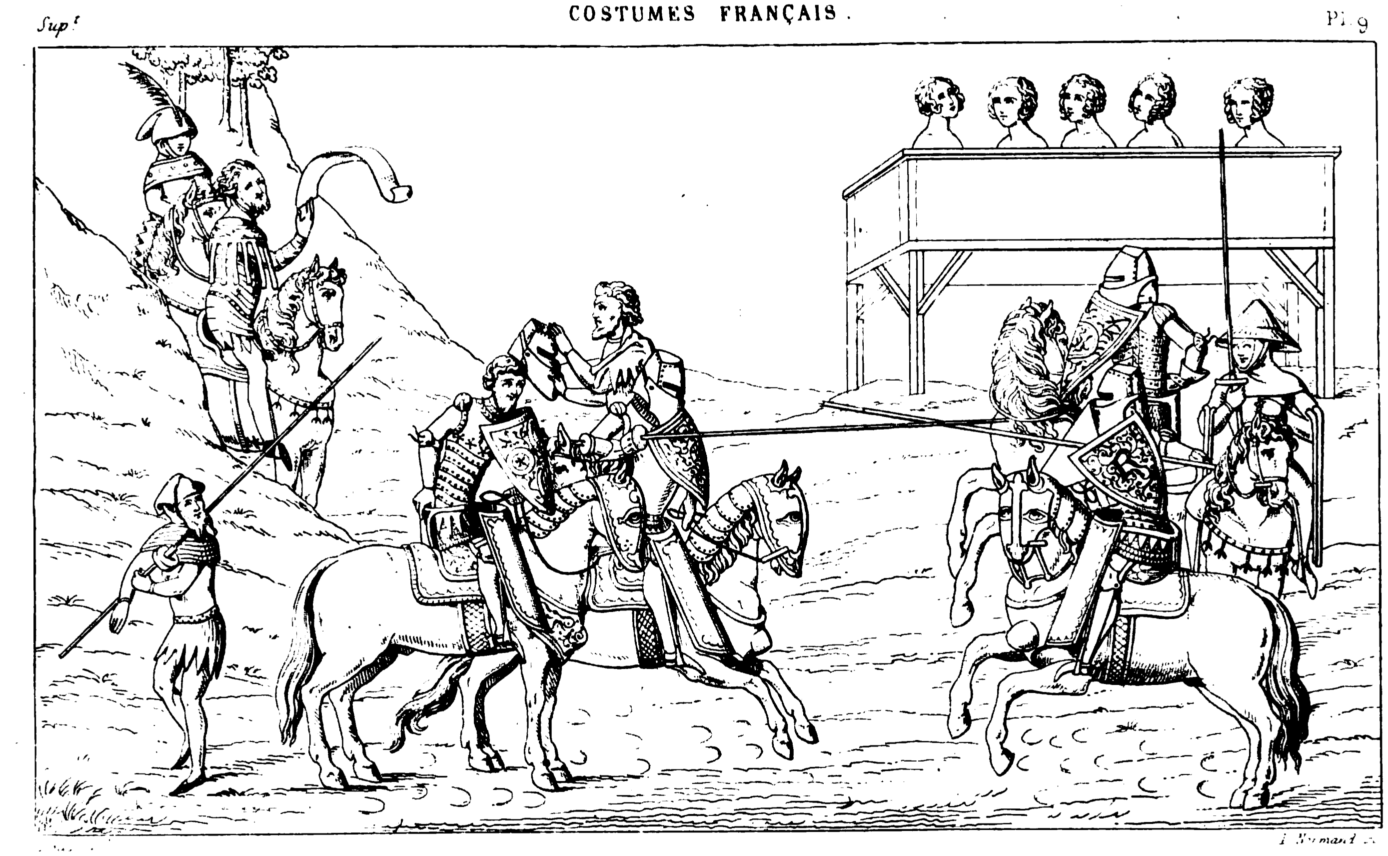
Roux dir^t Dumouza sc

Eudes Comte de Chartres Prince Royal. (14 Siècle) Hugues Vidame de Châlons



Fig. 1. Chevalier joutant. _Fig. 2. Gens de trait

Fig. 3. Chevalier coiffé du Bassinet Fig. 4. Gens de trait.



Passe d'Armes

Manuscrit de

Roux, dir.t

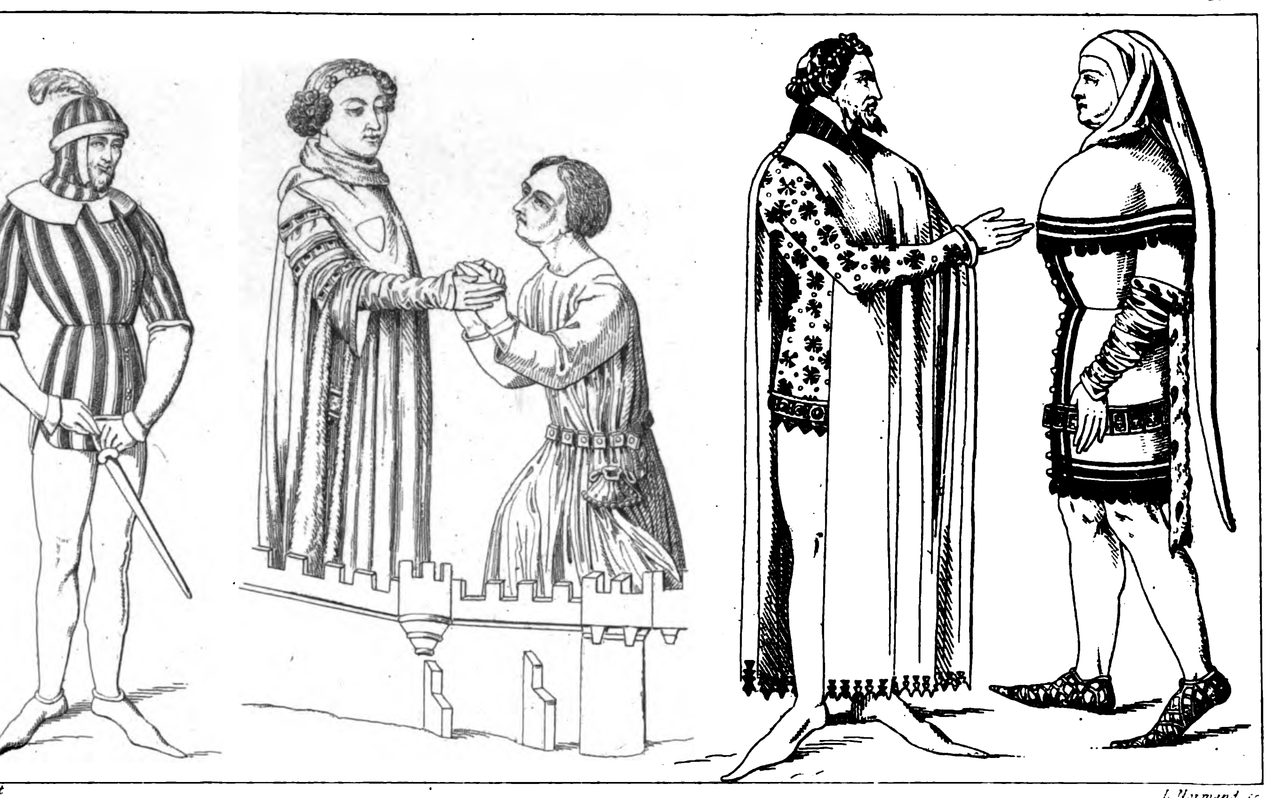
Jeanne de Bourbon.
(Femme de Charles V)

Seigneurs
(Regne de Philippe le Bel)

Bourgeois —— Dame veuve.
(1380)

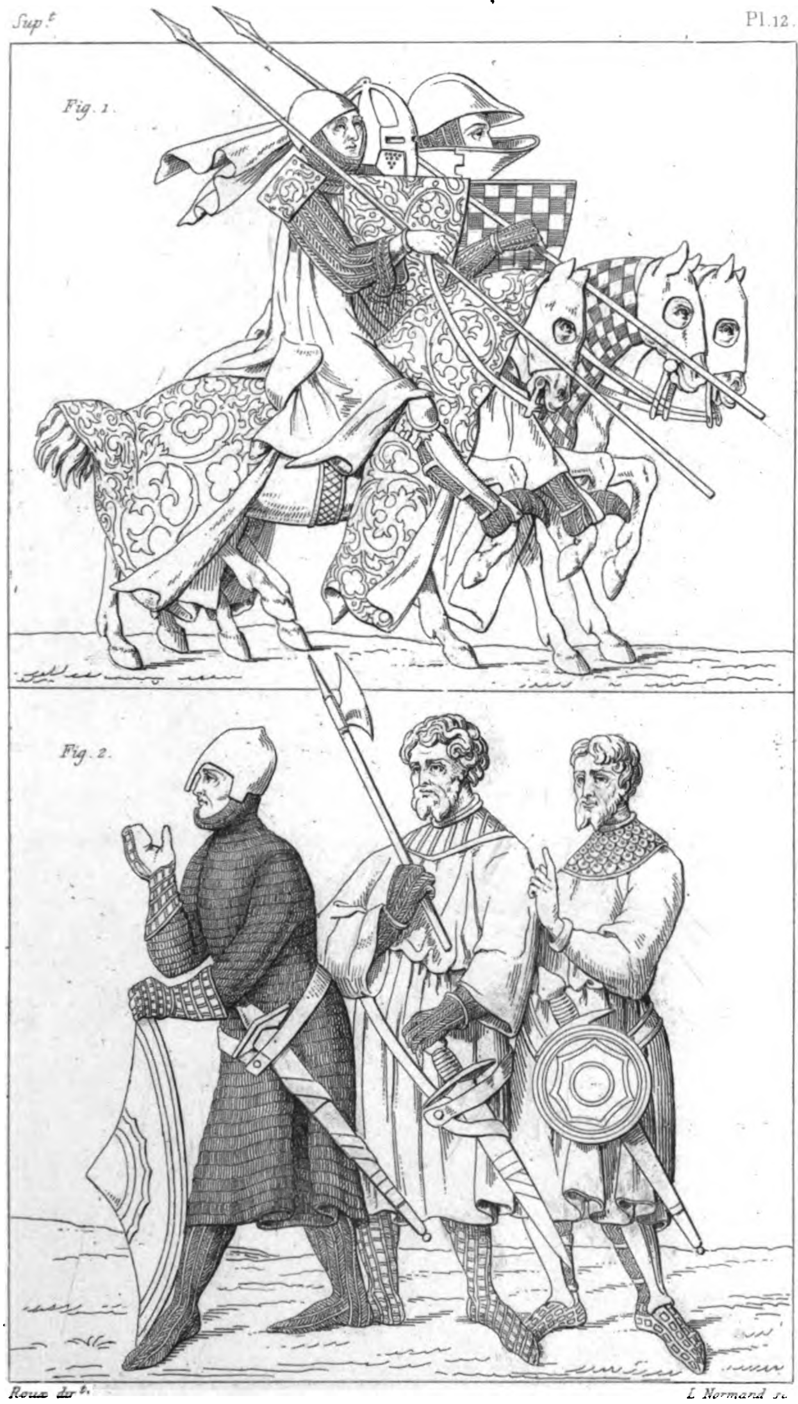
Dumouza, sc.

Bourgeoise.
(1333)



Roux, dir.t — L. Hormand, sc.

Varlet. — Louis II de Bourbon. *Recevant l'hommage d'un de ses Vassaux.* — Seigneurs.



Roux del.t L Normand sc.

Fig 1 Chevaliers se rendant au Tournoi

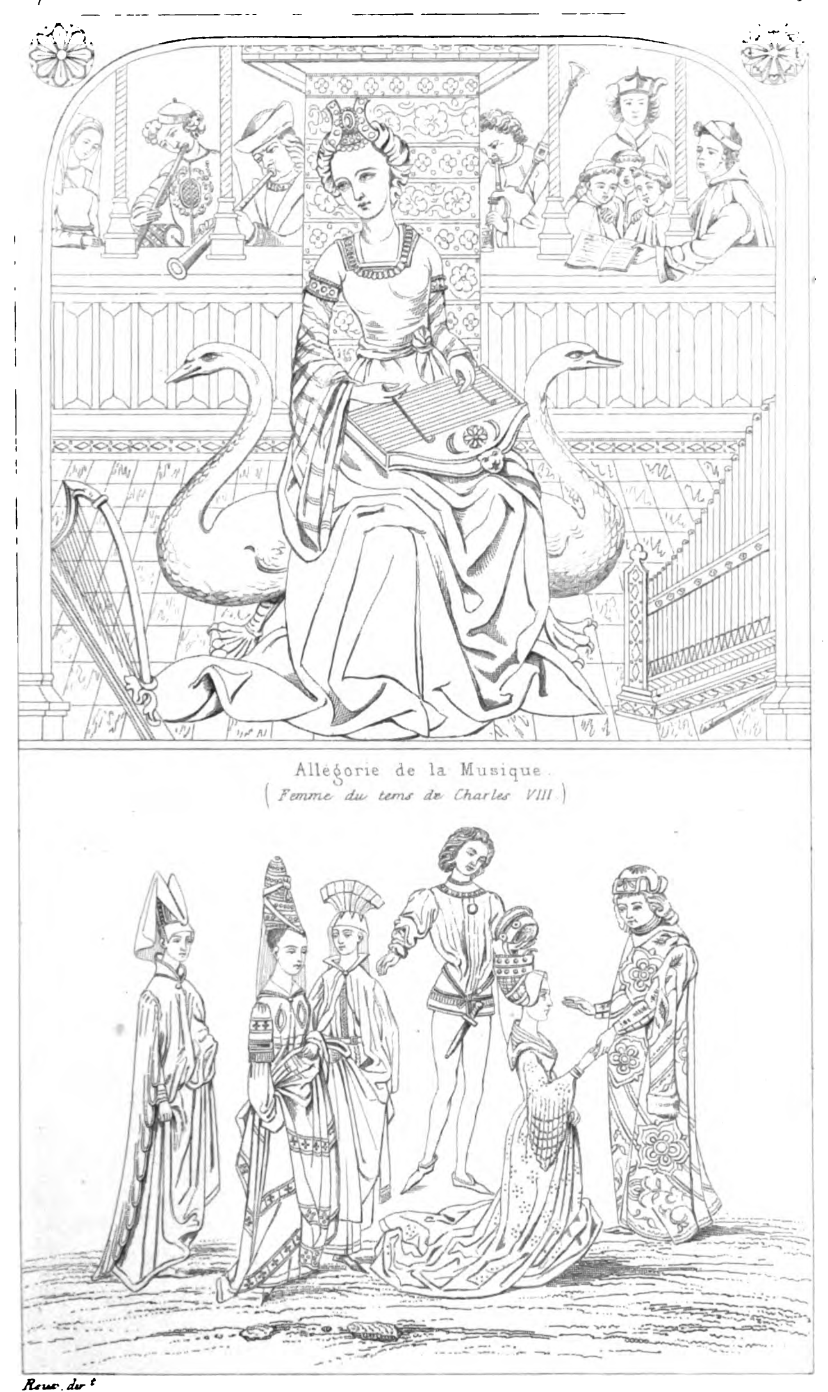
Fig 2 Trois Sergents (1400)



Roux dir^t — L. Normand sc.

Tombeau du chevalier Berthold de Waldner
(14e Siecle)

Presentation d'un ouvrage au duc de Bourgogne
(Jean sans peur. 1409)



Allégorie de la Musique.
(*Femme du tems de Charles VIII.*)

Reux. dir.t

Reception d'une grande Dame
à la Cour de Charles le Temeraire



Roux dir.t

Philippe le Bon
en Costume de Chevalier de la Toison d'Or

Damoiseau Homme de Loi.
(1480.)

Grand Fauconnier de Charles VIII.
(1490.)

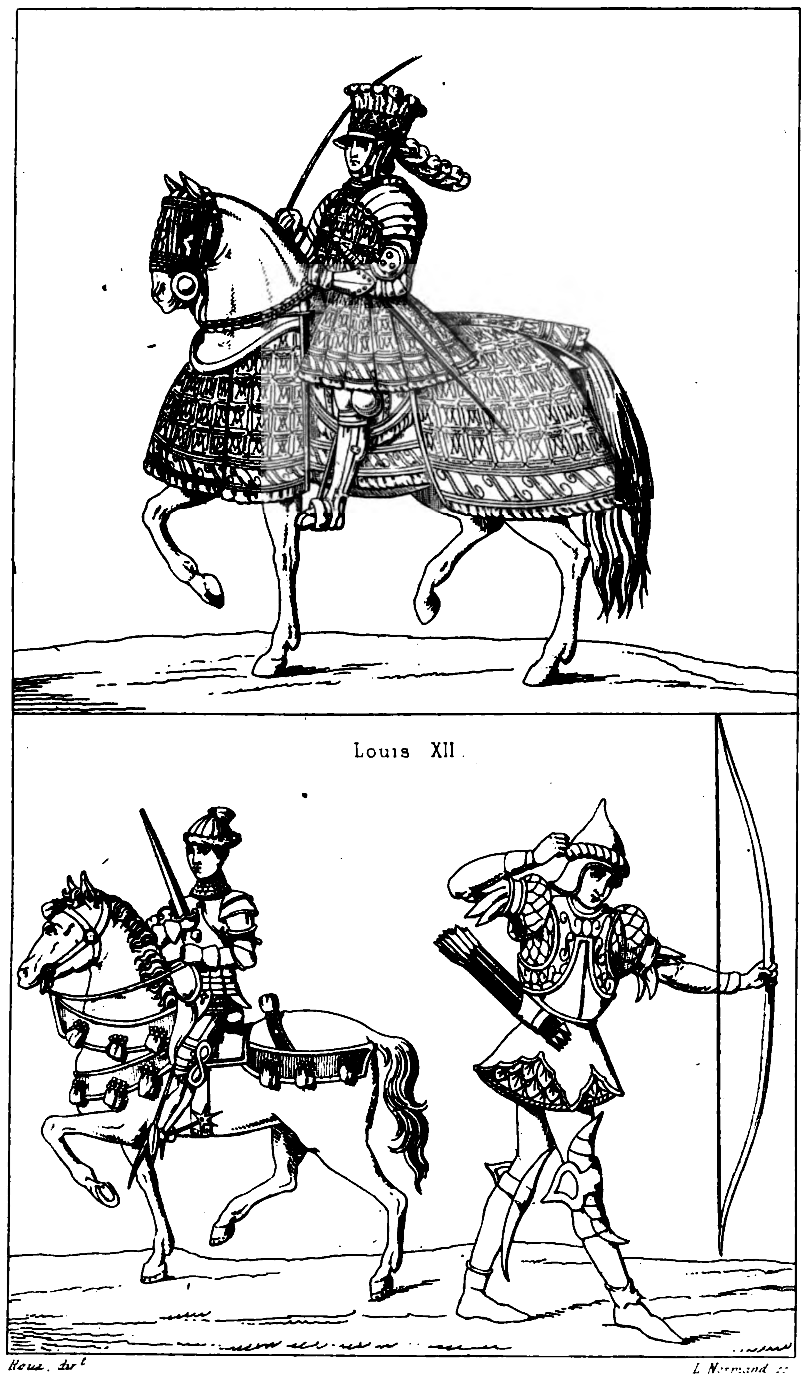


Jeune dame et Damoiseau

1450.



Seigneur Page Messager et Varlet.



Louis XII.

Roux, del. L. Normand sc.

Capitaine de Gendarmes. (15e Siècle.) Archer

François 1er

(en Costume d'homme d'Armes)





Roux del.

Hallebardiers _ Arquebusiers _ Mousquetaire.

Roux, dirt. A. Riboulé sc.

François Ier (*Costume paré*)
(1540)

Charles VII. (*Costume militaire d'apparat*)
(1450)



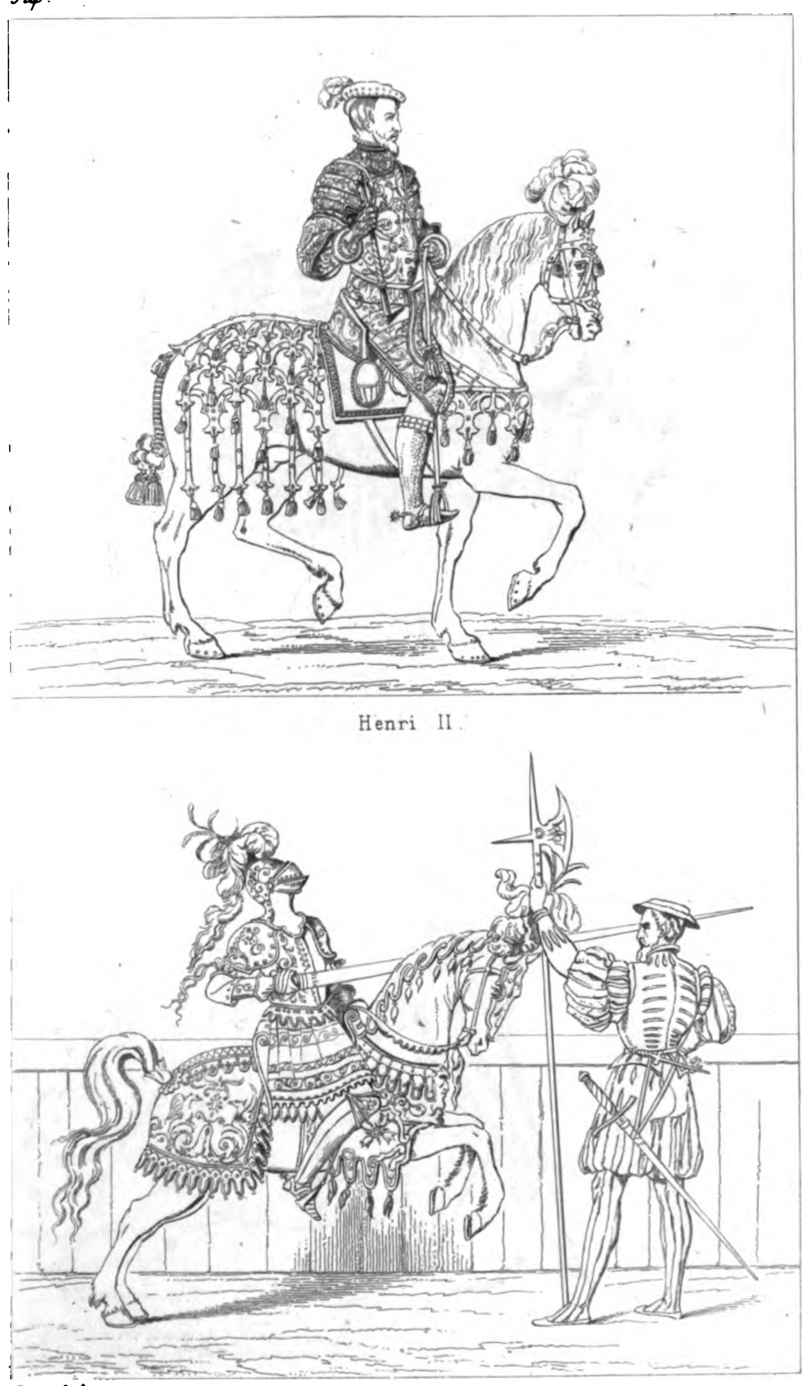
Piquier. — Enseigne. — Tambour.

Roux del.t

Arquebusiers. — Hallebardier.

Rux delt L Normand sc.

Princesse et Dames d'Honneur (15e Siecle.) Prince Grand Ecuyer et Valet



Reux dirᵗ

Henri II.

(au Tournoi où il fut Tué.)



Archers de la garde, Arquebusier, Pistolier.
(1560.)

Roux del.t L. Normand sc.

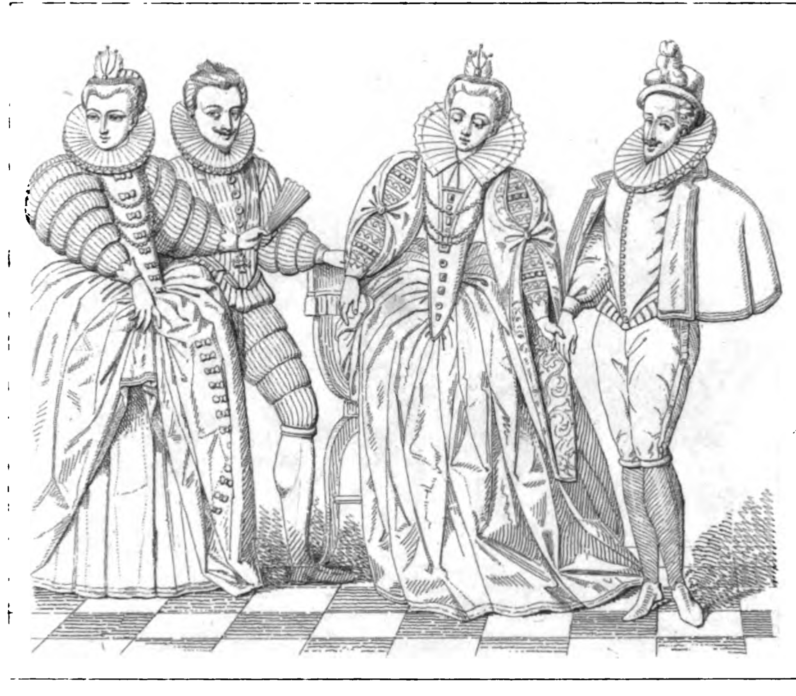
Page de la venerie de Louis XII.

Roux, dir.t L. Normand, sc.

La Reine Claude (1.ère Femme de François 1.er)

Henri III

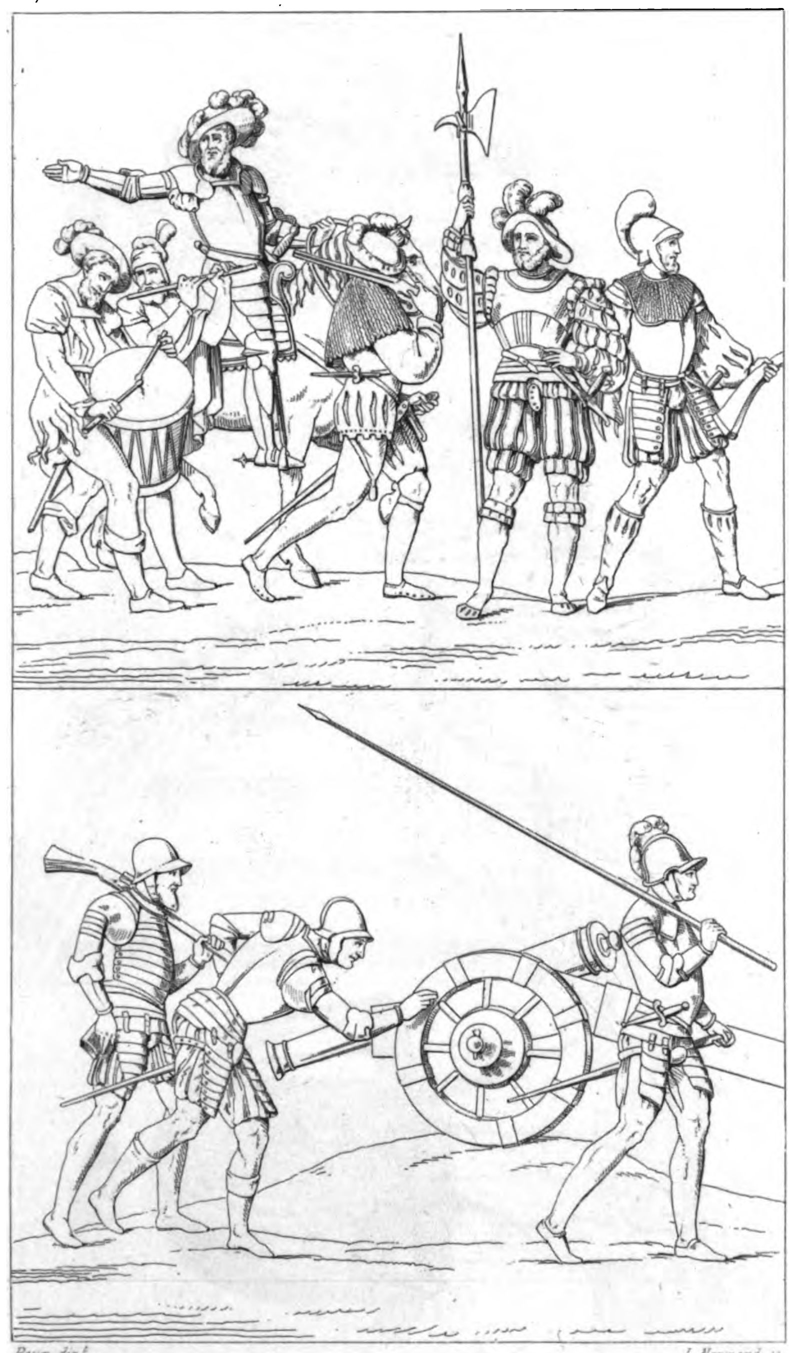
La Reine Eléonore (2.me Femme de François 1.er)





Princes et Princesses, Dames et Gentilhommes

(*Fin du 16e Siecle.*)


Roux, dir.t L. Normand, sc.

Costumes militaires de 1515 à 1544.

L. Normand sc.

Henri II

Un grand Seigneur. (1515)

Marie-Stuart.

COSTUMES FRANÇAIS..

Sup.t

Pl. 28.

Roux, dir.t

L. Normand, sc.

Famille de qualité (1572)

Archer

Seigneurs à la mode (1540)

Roux, dir.t

Dumouza sc.

Dame de la Cour. Demoiselle. Bourgeoise.

(Regne de Charles IX)



Roux dir.t — Dumouza sc.

Charles IX et Elisabeth d'Autriche (1575)

Henri IV et Marie de Médicis. (1600.)

Roux dirt — Dumouza sc

Gentilhomme (1605)

HENRI IV, conduit par les Echevins de Rouen. (1596)

Dame (1605)

Gentilhomme.

Dames de la Cour.

Règne de Louis XIII. (1630.)

Hallebardier.

... ux dir.t — *Dur... sc.*



Roux delᵗ Dumouza, sc

Homme de qualité Page du Roi Capitaine Général d'armée

Règne de Louis XIV. (1670.)



Garde de la prev ite — Cent suisse de la Garde. — Roy d'armes — Secrete re d'Etat



Roux dir.^t

Dame en Echarpe. Mademoiselle. Dames de qualité.

Règne de Louis XIV (1680)



Roux, del.t Dumesnil sc.

Monsieur Le duc de Vendôme Le Cte de Toulouse. Chamillart Le Roi Le duc d'Armagnac Le duc de Chartres.

Règne de Louis XIV (1695)

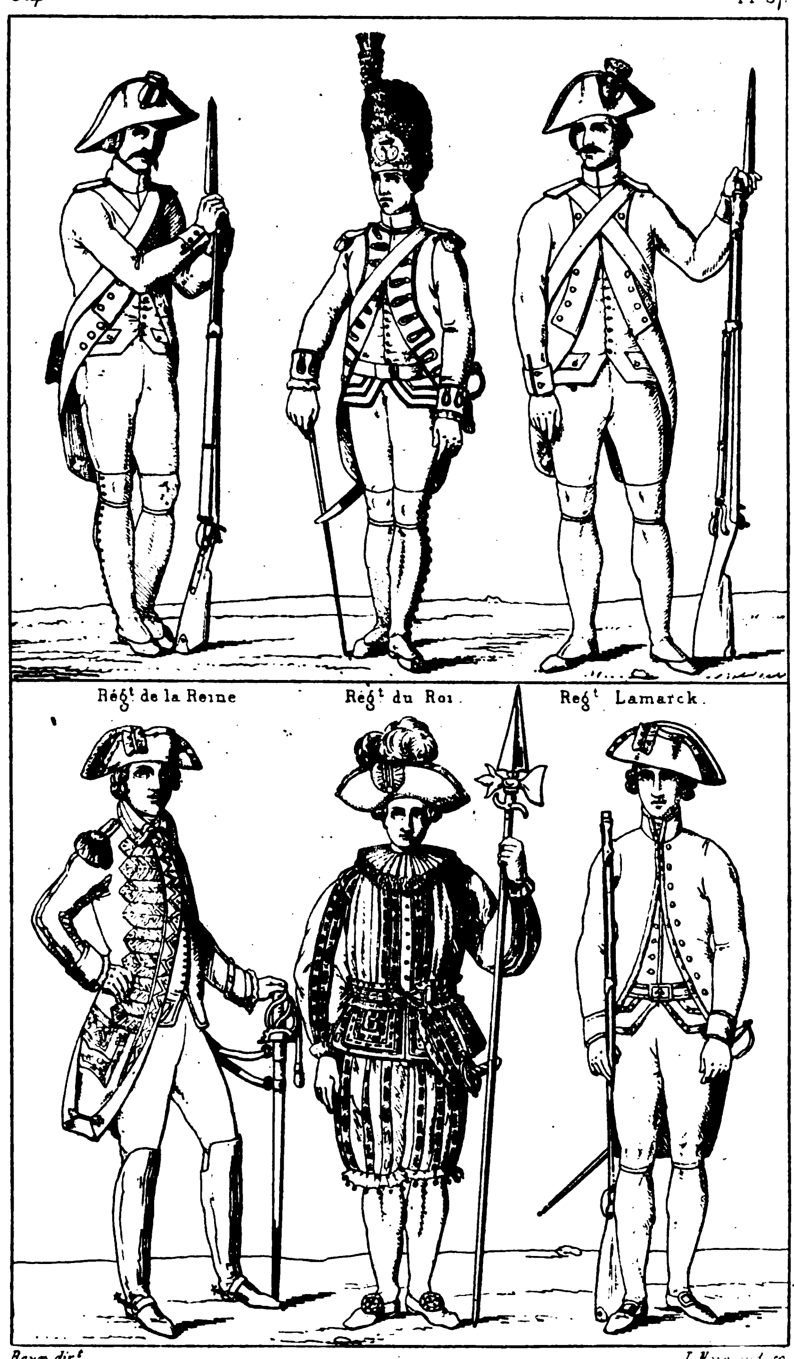


Le Duc de Bourgogne

Deux Dames en Habit de Ville

Roux dir^t Dumouza, sc.

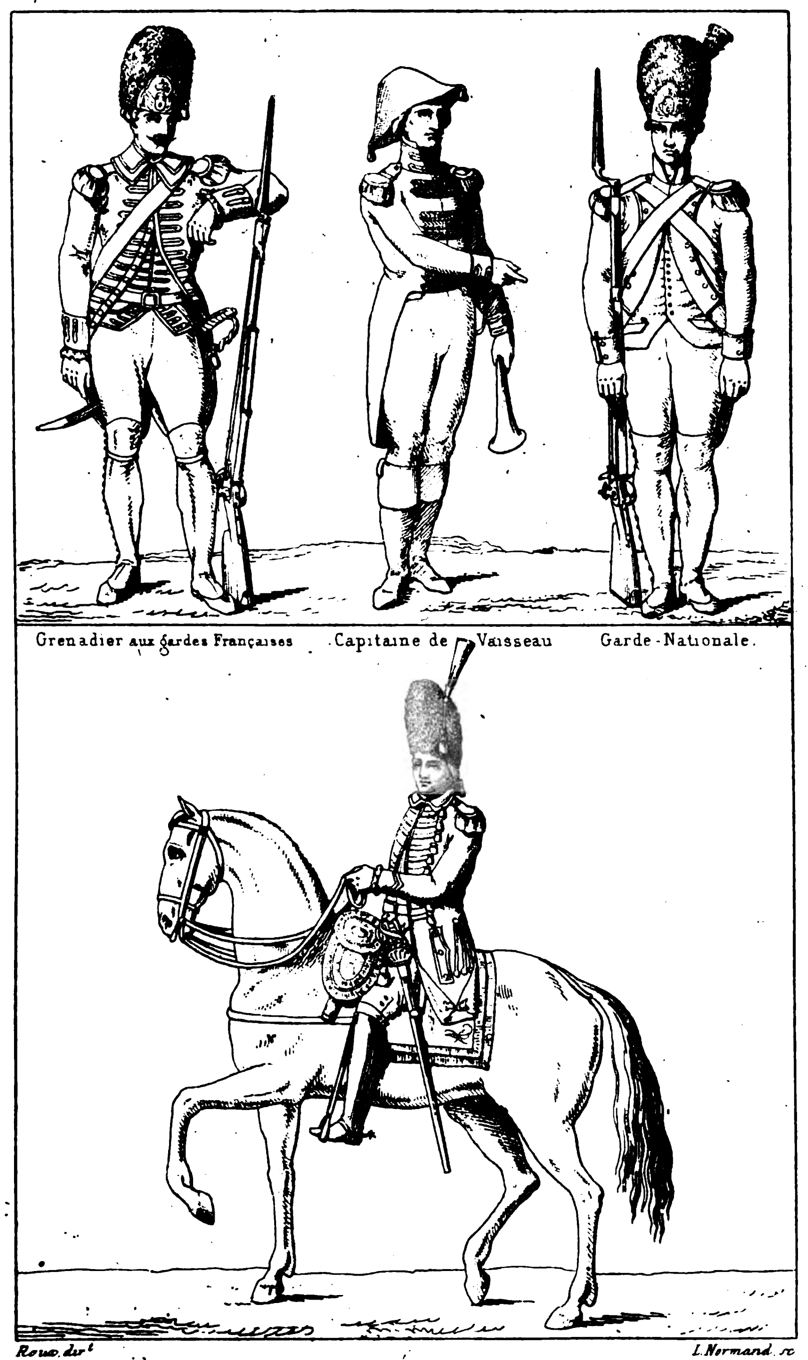
Officier Supérieur. (Maison militaire de Louis XIV.) | Le Maréchal de Villars. | Cent Suisse | Officier d'Infanterie



Roux dir.ᵗ L. M... sc

Officier des Gᵈᵉˢ du Corps . Cent - suisse . Garde du Corps du Roi .

(1789)



Grenadier aux Gardes Françaises . Capitaine de Vaisseau . Garde-Nationale.

Roux, dir^t L. Normand. sc

Officier Royal allemand

(1789)



Marie Antoinette

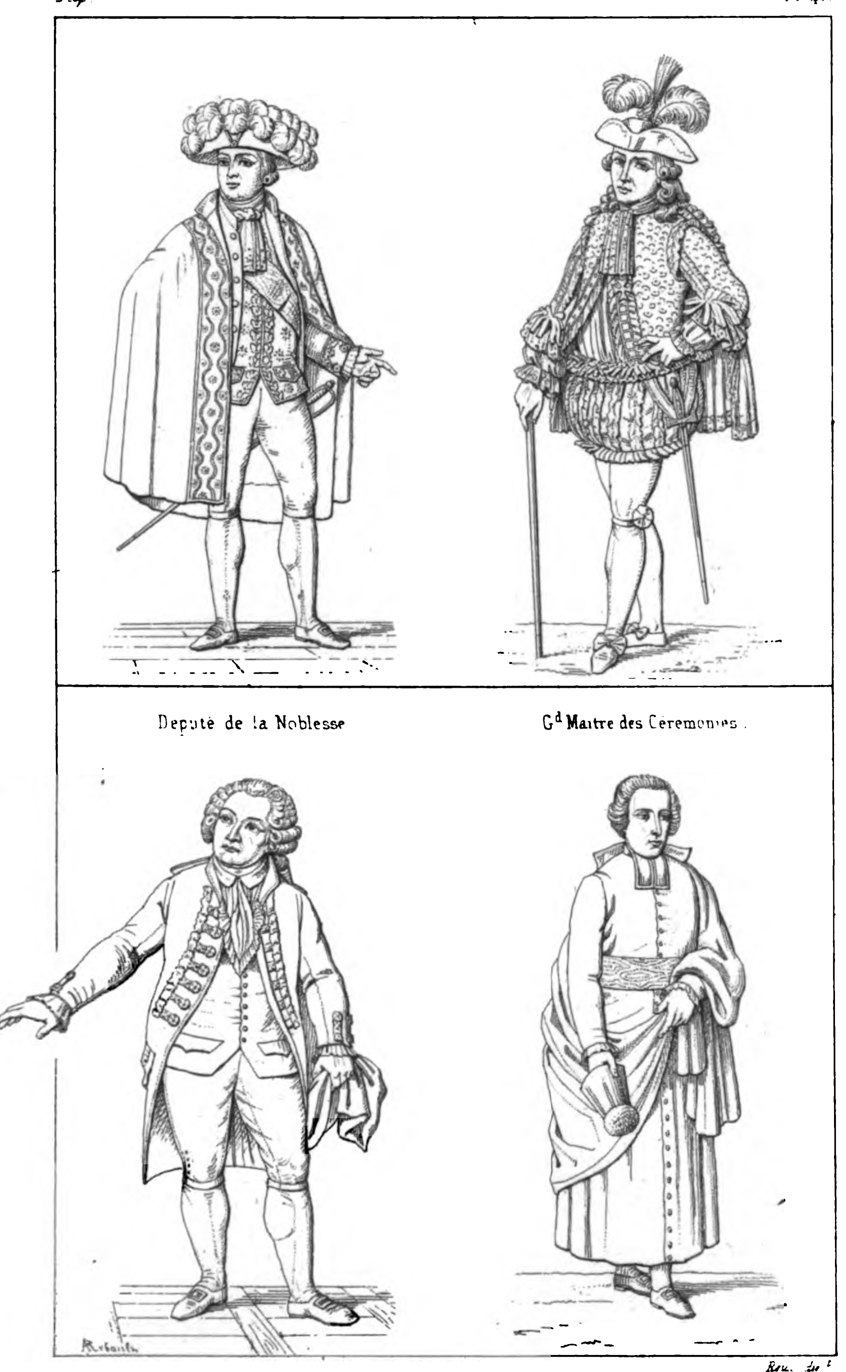
Louis XVI



Roux. dirt L. Normand. sc

Costume de bal. Costume de bal. Costume de deuil.

(1789.)



Député de la Noblesse

Gd Maître des Cérémonies.

Député du Tiers-État

1789

Député du Clergé



Conseil des anciens. Directoire executif. (Grand Costume) Député au Conseil des 500.

Roux. dirt. Dumouza sc.

Admon municipal. Corps-législatif Tribunal civil


Costume d'Eté. (1789.) (1794.) Mode. (1795.)

Roux, dirt. L. Normand, sc.

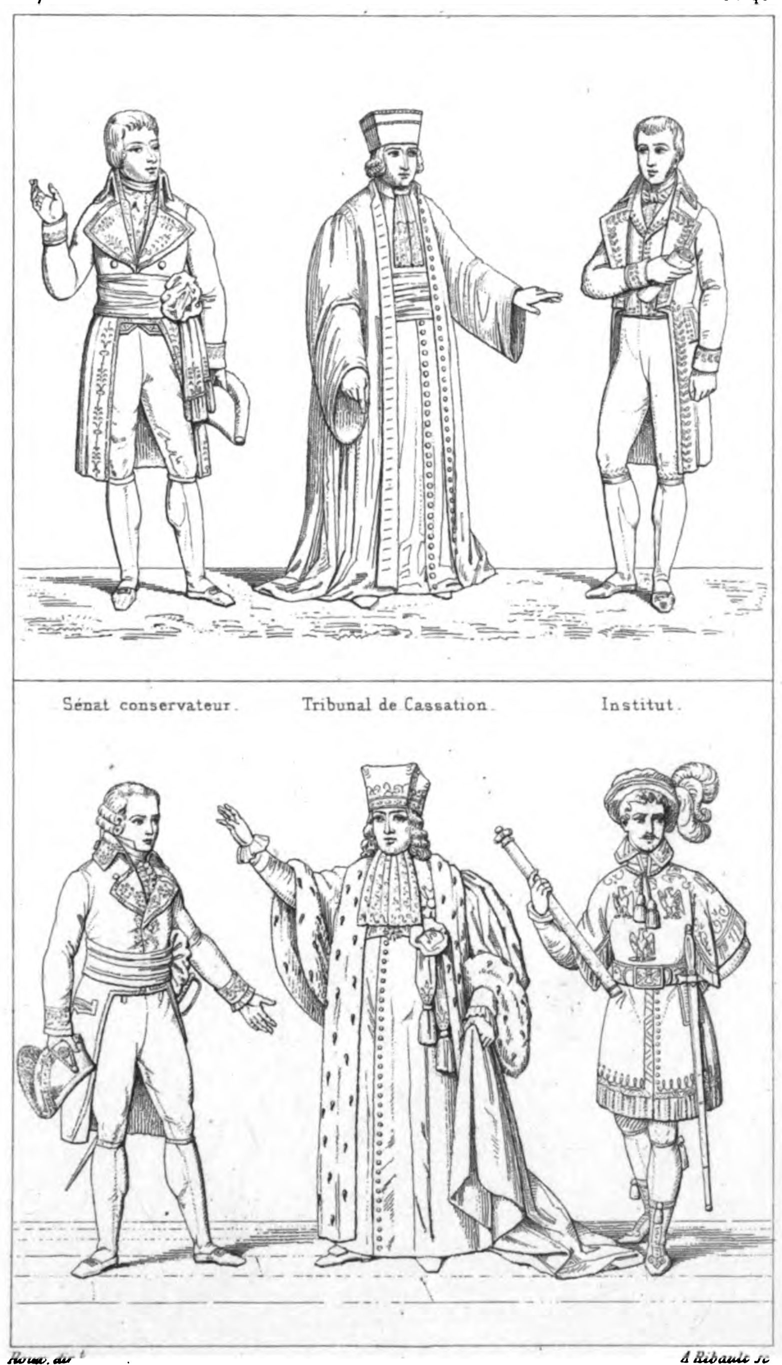
Mode. (1798.) Costume d'homme. (1798) Mode. (1797.)



Directeur. Haute-cour de Justice.

Roux del.t A. Ribault, sc.

Corps législatif Ministre Tribunat



Ambassadeur   Grand Juge.   Hérault d'armes



Modes. (1801)



Modes, (1811)

Roux, dir.t A Rebault sc.

Modes, (1811)



H. Roux ainé Dt

Grand officier de la Couronne

Prince grand Dignitaire

COSTUMES FRANÇAIS

Costumes du Sacre

L'Impératrice   Le Pape   L'Empereur

Ribault sc.

Roux dir^t

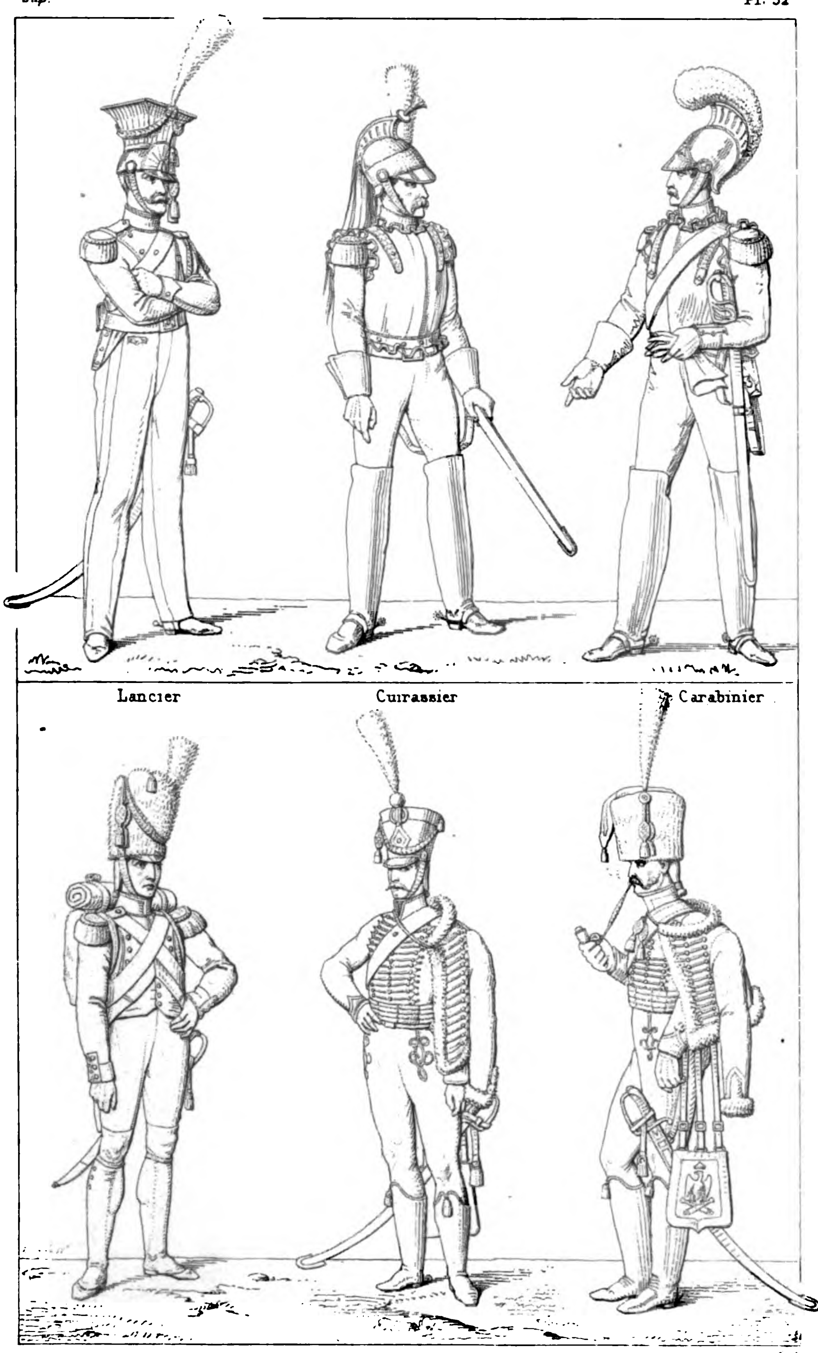
Premier Consul

NAPOLÉON
Costume des Grenadiers de la Garde

Habit des Chasseurs
à Cheval de la Garde

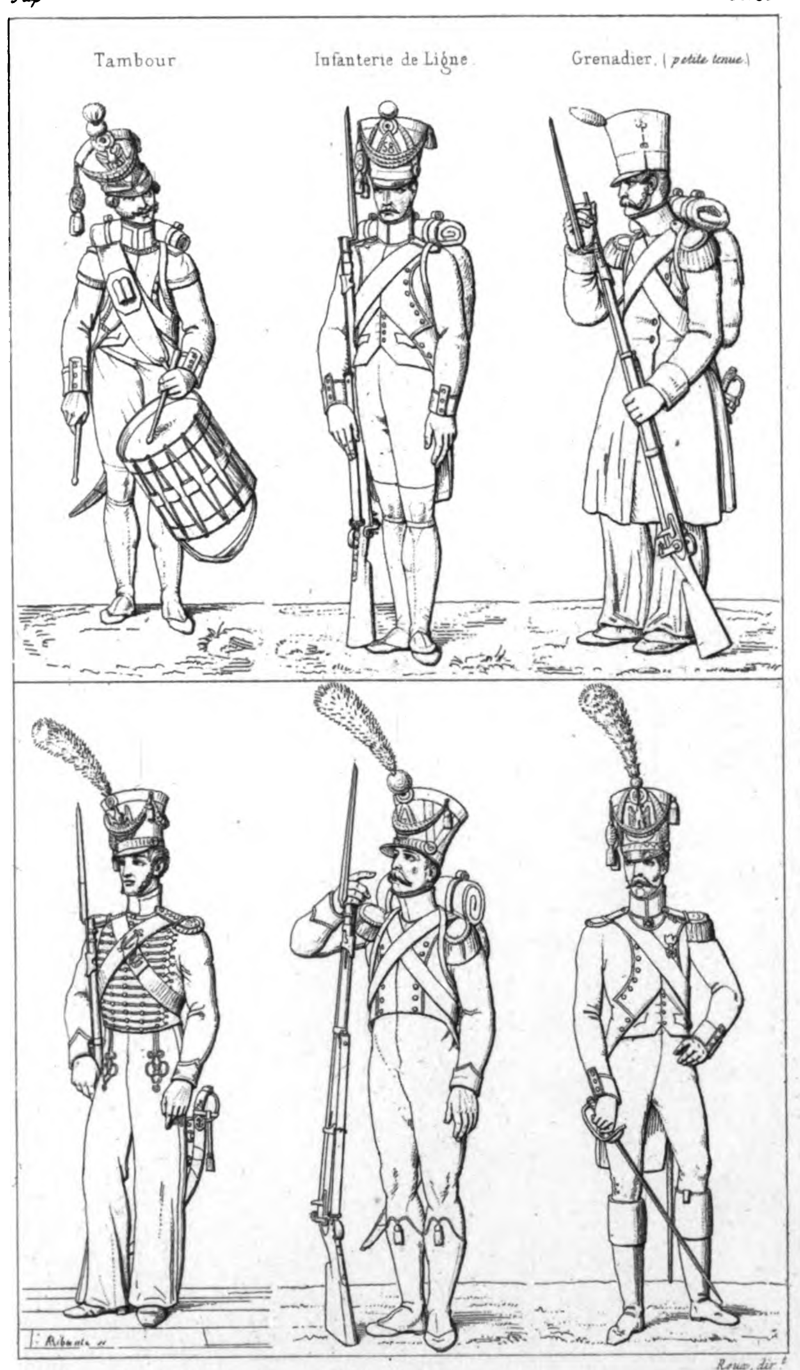


Dragon Gendarme d'élite Grenadier à cheval



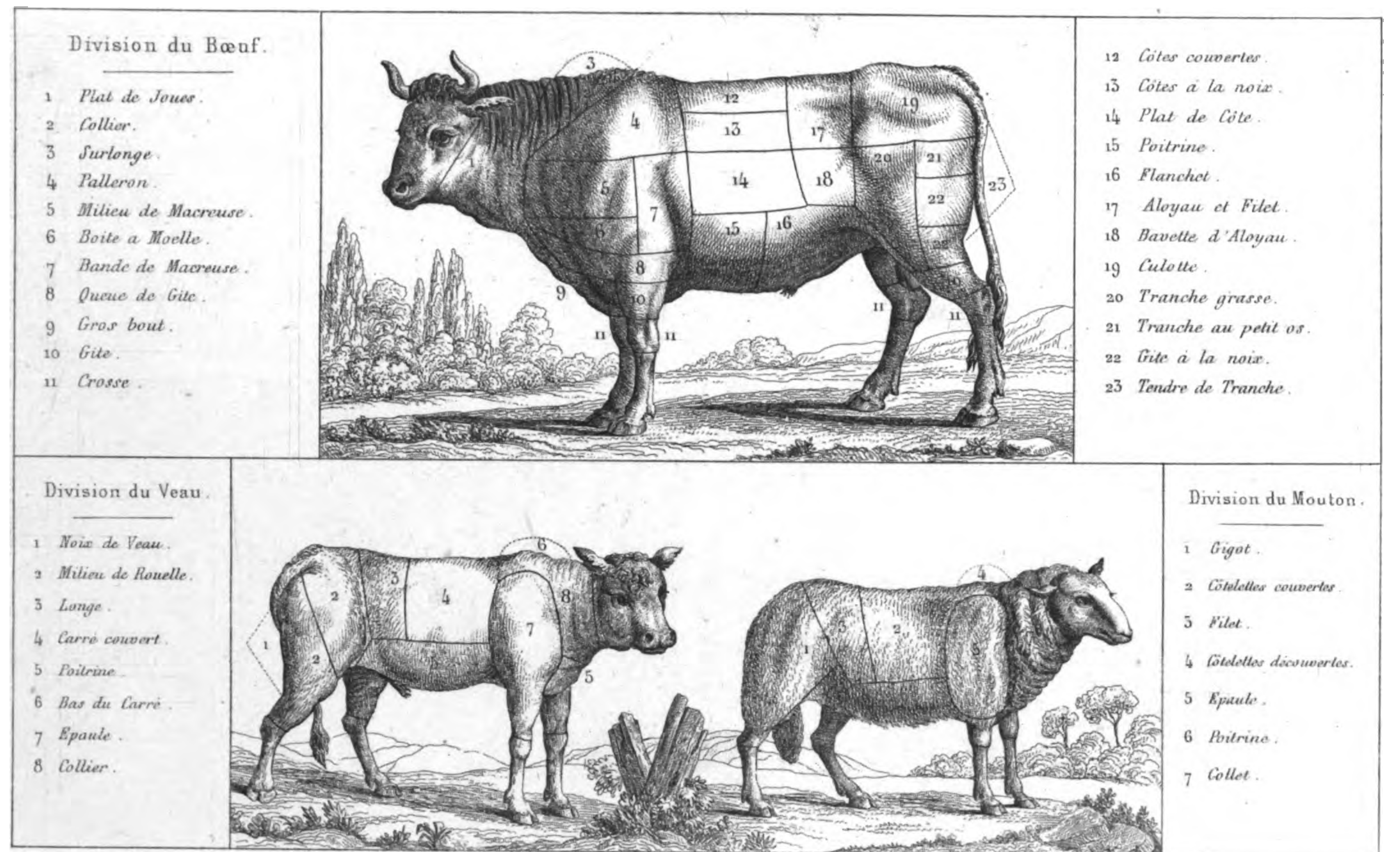
Lancier — Cuirassier — Carabinier

Canonnier à pied — Hussard — Canonnier a cheval

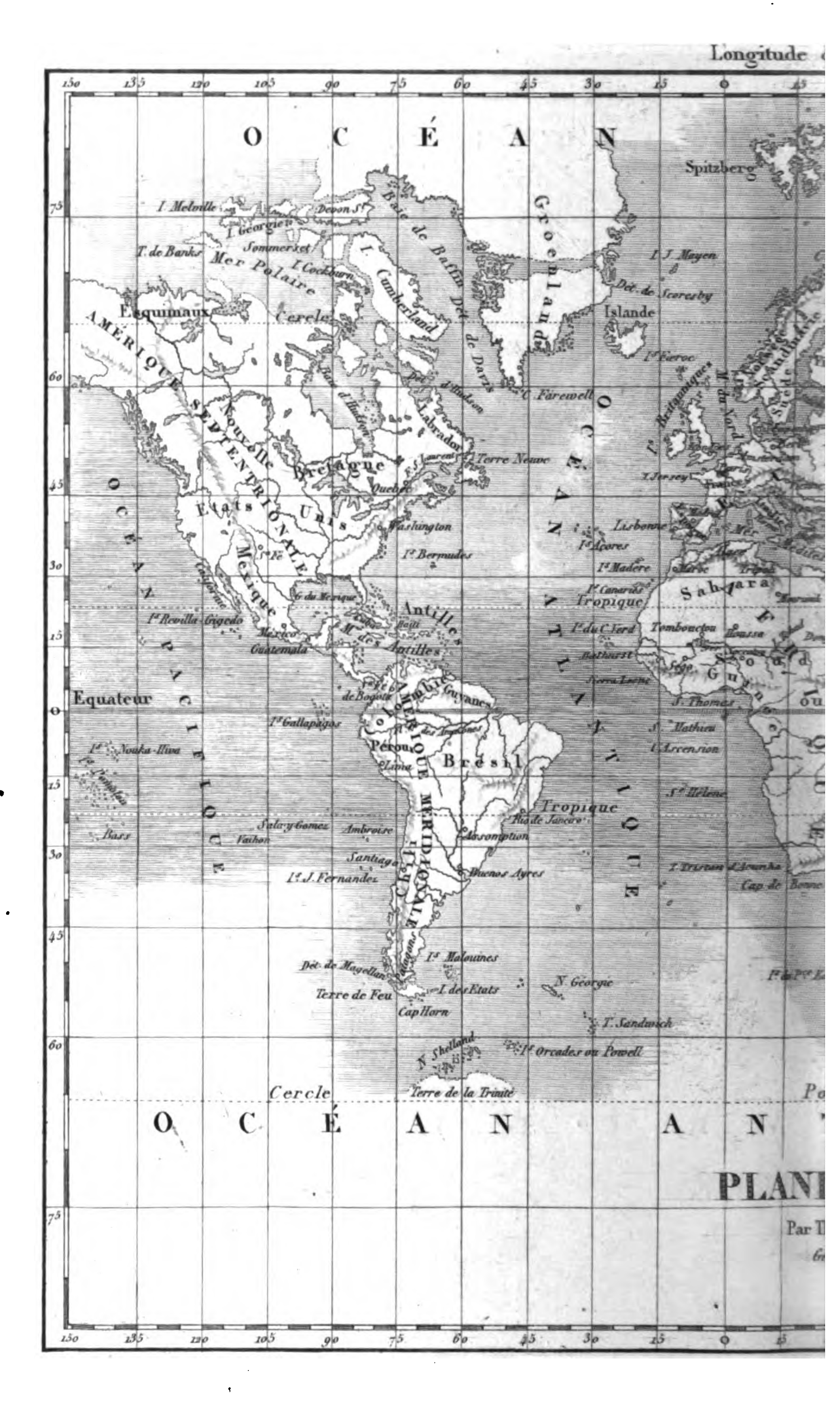


Roux, dir.t

Marin de la Gde Impériale. | Voltigeur. | Officier d'Infie de Ligne.



Division de la Viande de Boucherie



Longitude
OCÉAN
Spitzberg
I. Melville
Devon St
I. Georgie
Sommerset
T. de Banks
Mer Polaire
I. Cockburn
Baie de Baffin
Groenland
I. J. Mayen
Dét. de Scoresby
I. Cumberland
Dét. de Davis
Esquimaux
Cercle
Islande
AMERIQUE SEPTENTRIONALE
Baie d'Hudson
Dét. d'Hudson
C. Farewell
Nouvelle Bretagne
Labrador
Terre Neuve
Quebec
Etats Unis
Washington
Lisbonne
Is. Açores
Is. Bermudes
Is. Madère
Mexique
Californie
Is. Canaries
Tropique
Sahara
G. du Mexique
Antilles
Is. du C. Verd
Tombouctou
Is. Revilla Gigedo
Mexico
Guatemala
Mr des Antilles
Bathurst
Sierra Leone
Equateur
Colombie
Guyanes
S. Thomas
Is. Gallapagos
S. Mathieu
I. Ascension
Is. Nouka-Hiva
Pérou
Lima
AMERIQUE MERIDIONALE
Brésil
St. Hélène
Tropique
Rio de Janeiro
Sala y Gomez
Ambroise
Assomption
Santiago
Buenos Ayres
Is. J. Fernandez
Chili
I. Tristan d'Acunha
Cap de Bonne
Is. Malouines
Dét. de Magellan
N. Géorgie
Terre de Feu
I. des Etats
Cap Horn
T. Sandwich
N. Shetland
Is. Orcades ou Powell
Cercle
Terre de la Trinité
OCÉAN
ANT
PLANI
Par T
OCÉAN ATLANTIQUE
OCÉAN PACIFIQUE

éridien de Paris.

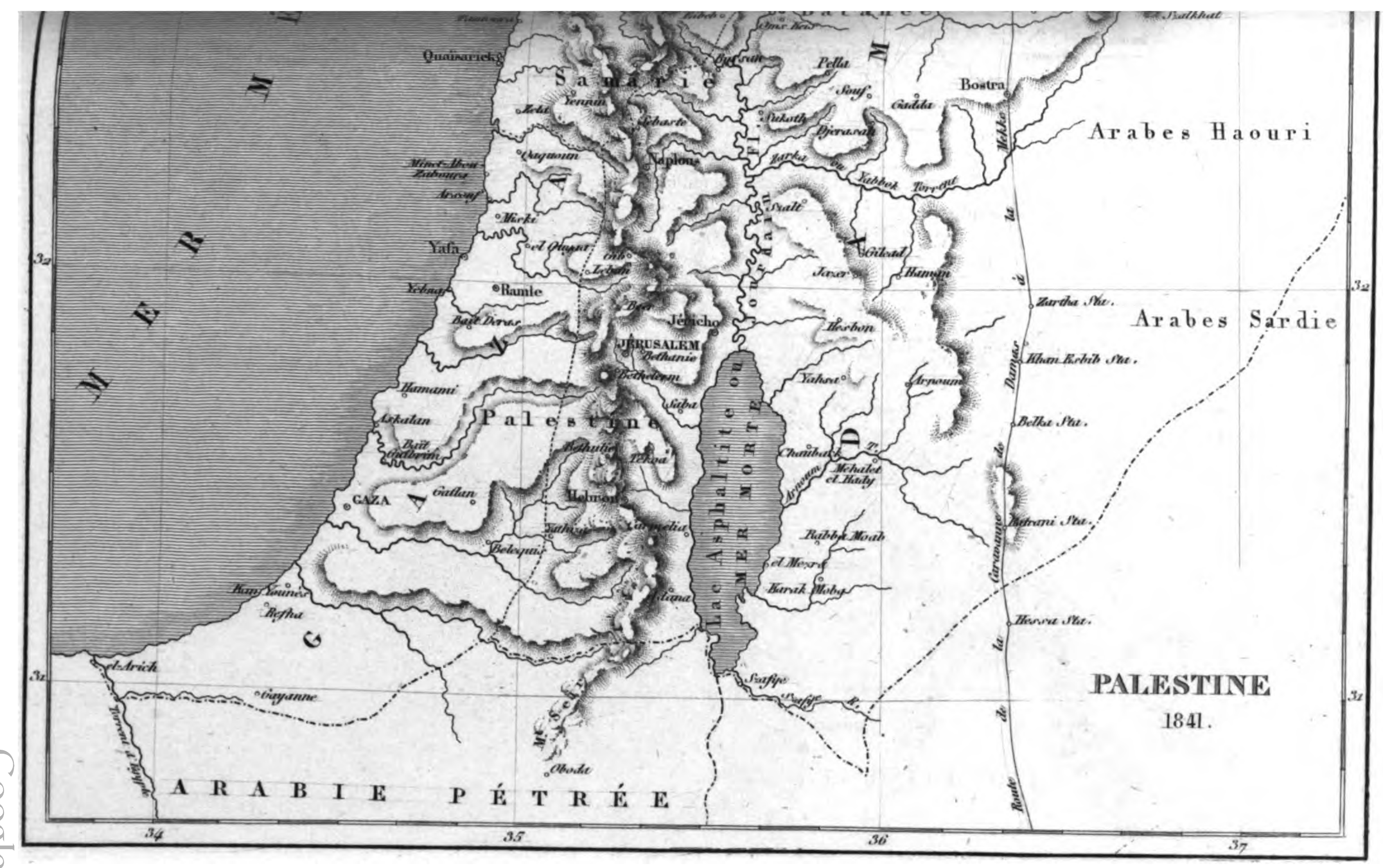


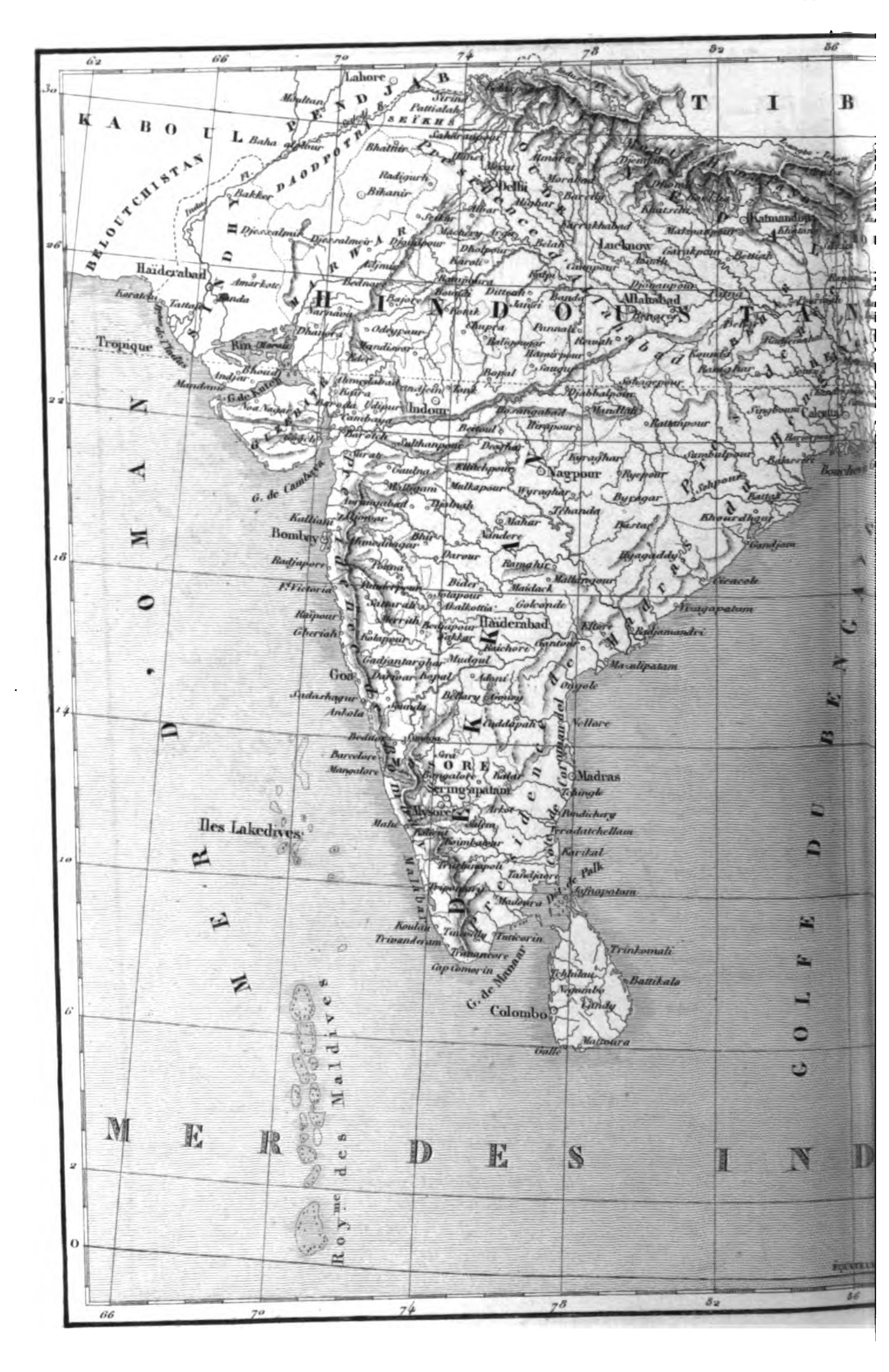
Aa

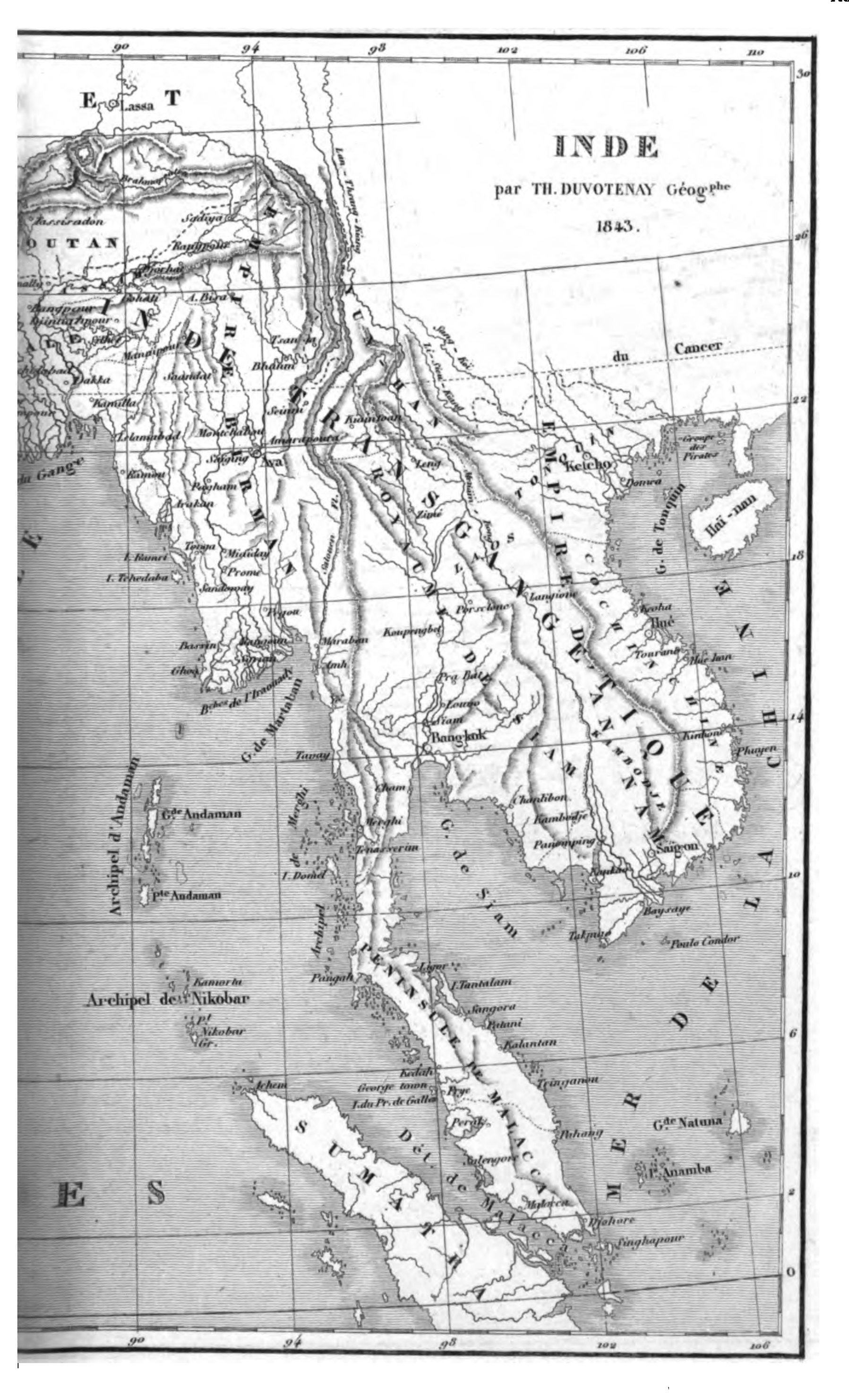
34
35
36
37
34
33

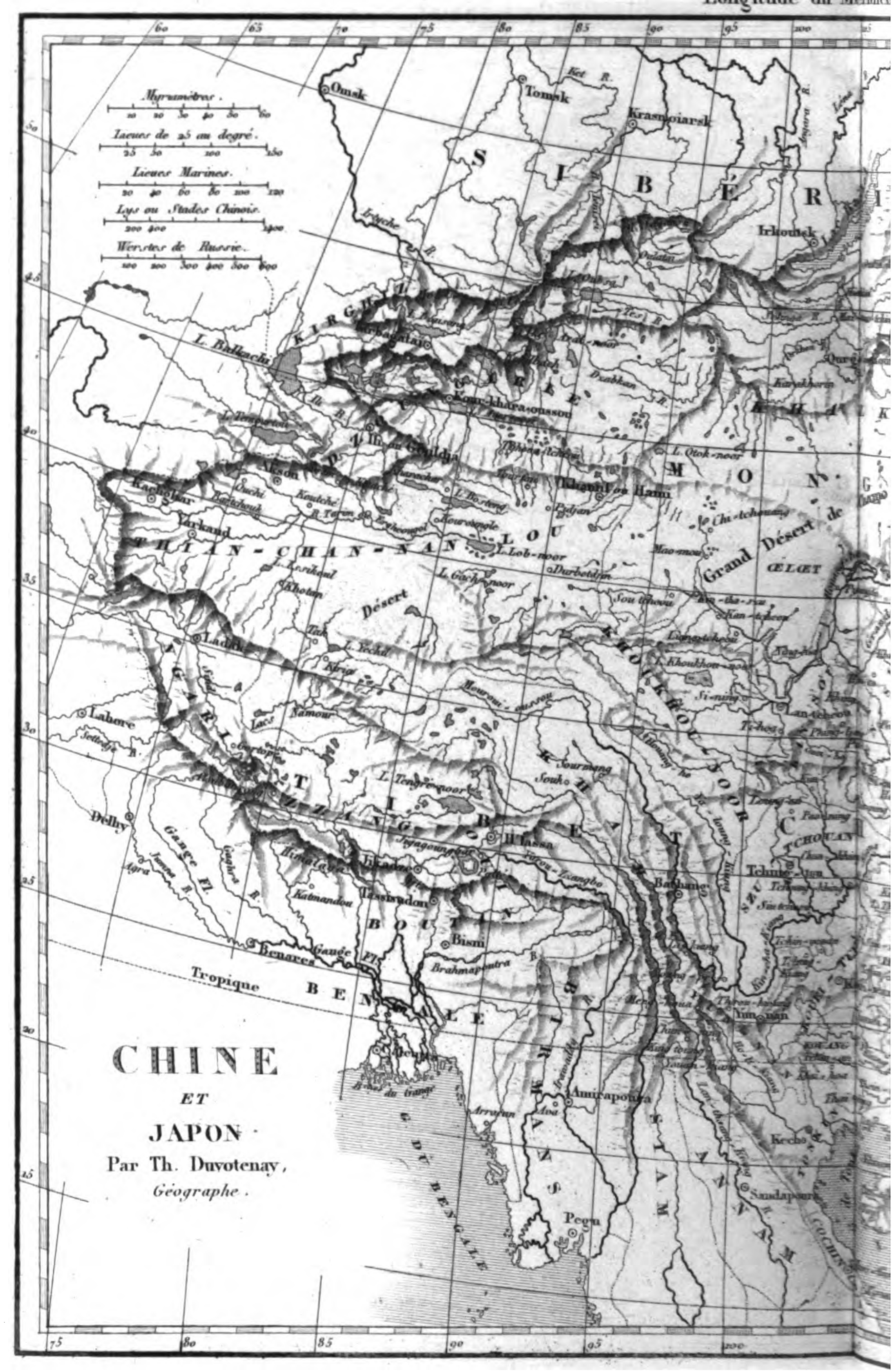
TRIPOLI
TRIPOLI
Kanobin
Akka
Djebail
Maraban
Bairout
Baalbek
Zahle
Zedeni
Dair el Kamar
Hems
Lac Hems
Gazeeh
Dair Mousa
Hasseyah
Carah
Yqob Andin
Marra
Nebi Abel
Hadra
Lac Margi
DAMAS
Katana
Seyde
Sarfand
Sour
(Tyr)
Cana
Druses
Traconites
Sanamin
Onhol
Nowa
Galilée
Lac de
Tabaryya
Hauran
Batayra
Bosra
Souetda
Mt. Hauran
ACRE
Mt. Carmel

M É D I T E R R A N É E


PALESTINE
1841.
Arabes Haouri
Arabes Sardie
ARABIE PÉTRÉE
Samarie
Palestine
Lac Asphaltite ou
MER MORTE
Quaïsarieh
Yafa
Ramle
Jéricho
JERUSALEM
Bethanie
Bethléem
GAZA
Gallan
Hebron
Askalan
Hamami
Naplous
Sebaste
Pella
Bostra
Gadda
Djerasch
Salt
Gilead
Jazer
Hesbon
Arnoun
Zarka Sta.
Khan Kebib Sta.
Belka Sta.
Hesra Sta.
el Arich
Obodu
Refha
Rabba Moab
el Mezra
Karak Moba
Saffie
Route de la Caravanne de Damas à la Mekke
Torrent d'Egypte
32
31
34
35
36
37

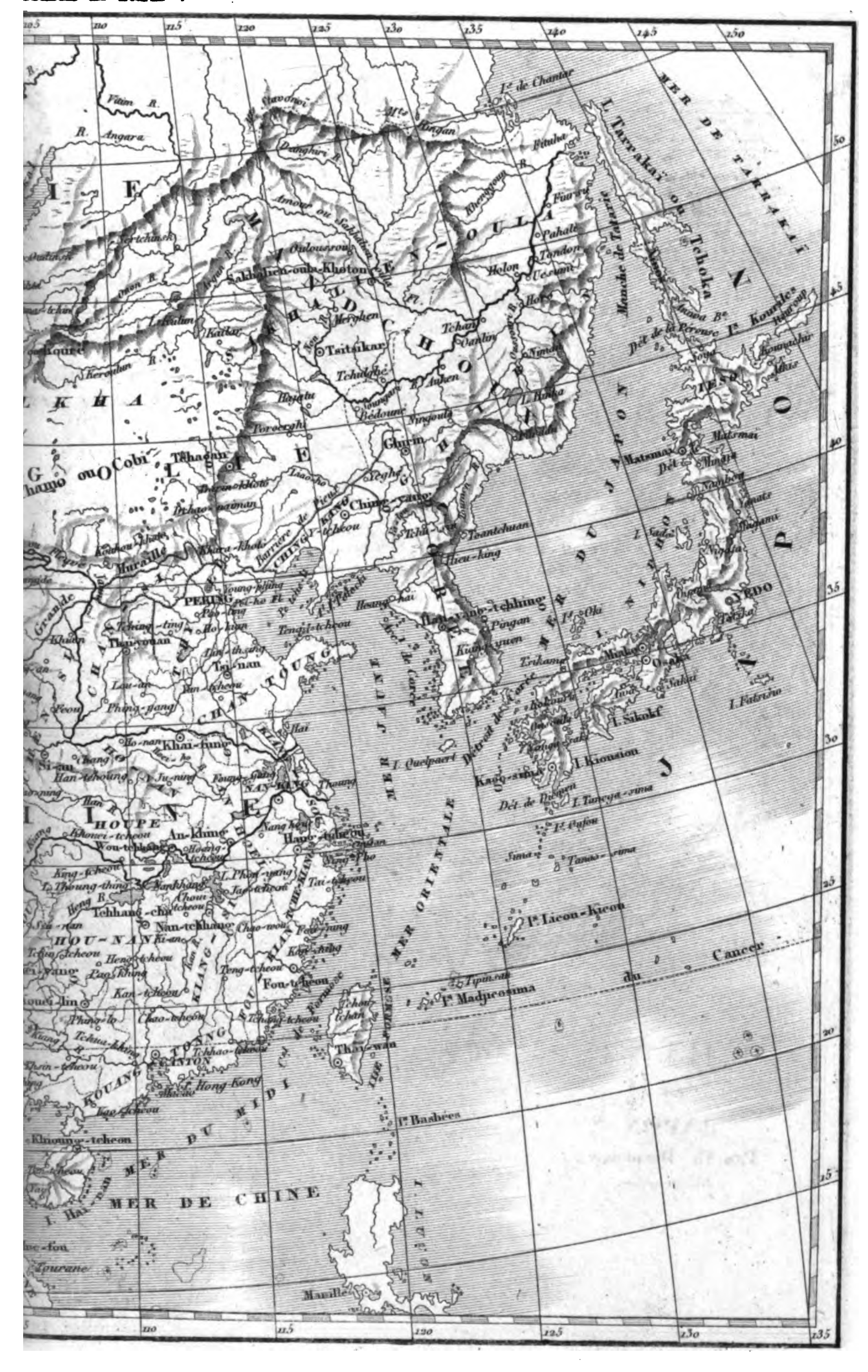

KABOUL
BELOUTCHISTAN
PENDJAB
SINDHY
DAODPOTRA
HINDOUSTAN
TIB
Lahore
Moultan
Delhi
Haïderabad
Tropique
Lucknow
Allahabad
Indore
Nagpour
Bombay
Calcutta
MER D'OMAN
Goa
Haiderabad
Madras
Seringapatam
Mysore
MYSORE
Iles Lakedives
Colombo
GOLFE DU BENGALE
Roy.me des Maldives
MER DES IND
G. de Cambaye
G. de Manaar
Cap Comorin

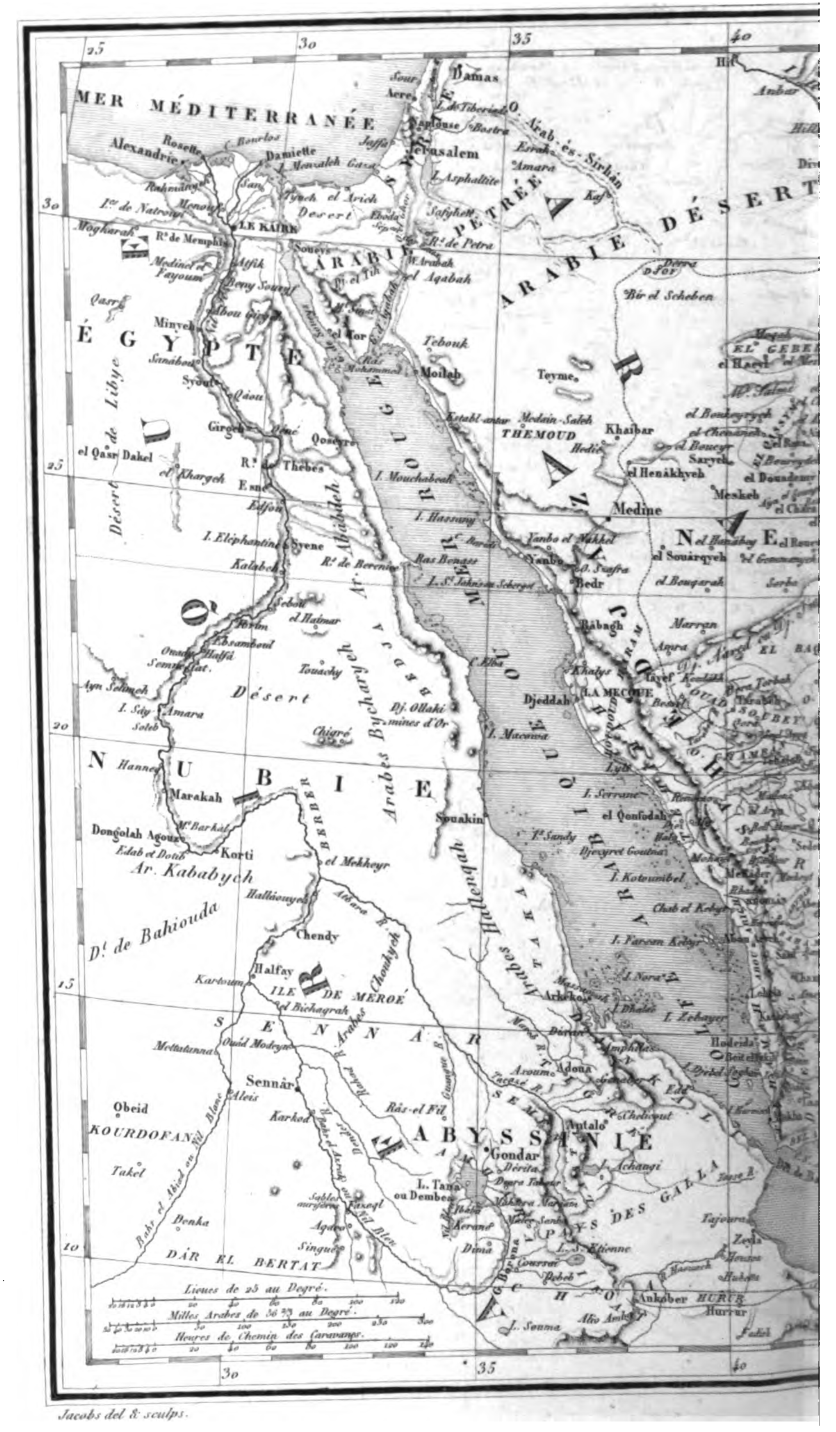

INDE
par TH. DUVOTENAY Géogphe
1843.
Lassa
du Cancer
G. de Tonquin
Haï-nan
G. de Siam
G. de Martaban
Archipel d'Andaman
Gde Andaman
Pte Andaman
Archipel de Nikobar
Bangkok
Saigon
Hué
Ava
Dakka
Malacca
Singhapour
Gde Natuna
Poulo Condor
Dét. de Malacca
Bches de l'Iraouady
Archipel de Merghi
Groupe des Pirates
Keicho
Amarapoura
Tavay
Merghi
Tenasserim
Pangah
Achem
George town
Kalantan
Patani
Sangora
Pahang
Ligor
I. Tantalam
Kambodje
Chantibon
Bassin
Prome
Arakan
Pagham
Sadiya
Kinhon
Phayen
Touran
Baysaye
Anamba
Djohore
Kedah
Perak
Salengore
Tringanou
Kamorta
90
94
98
102
106
110
30
26
22
18
14
10
6
2
0


Longitude du Méridien
Myriamètres.
Lieues de 25 au degré.
Lieues Marines.
Lys ou Stades Chinois.
Wersts de Russie.
Omsk
Tomsk
Krasnoiarsk
Irkoutsk
S I B É R I
L. Balkachi
K I R G H
Kour-khara-ousson
Aksou
Kachghar
Yarkand
Khotan
T H I A N - C H A N - N A N
L. Lob-noor
Désert
Grand Désert de
M O N
Khamil ou Hami
Ladak
Lahore
Delhy
Agra
Gange Fl.
Himalaya
Katmandou
L. Tengri-noor
H'lassa
Tassisudon
B O U T A N
Bisni
Brahmapoutra
Benares
Tropique
B E N G A L E
Calcutta
Bouches du Gange
G. DU BENGALE
Arracan
Ava
Amirapoura
Pegu
B I R M A N S
S I A M
Bathang
Yun-nan
Lan-tcheou
Si-ning
Sandapoura
A N N A M
CHINE
ET
JAPON
Par Th. Duvotenay,
Géographe.

IE.

ridien de Paris .



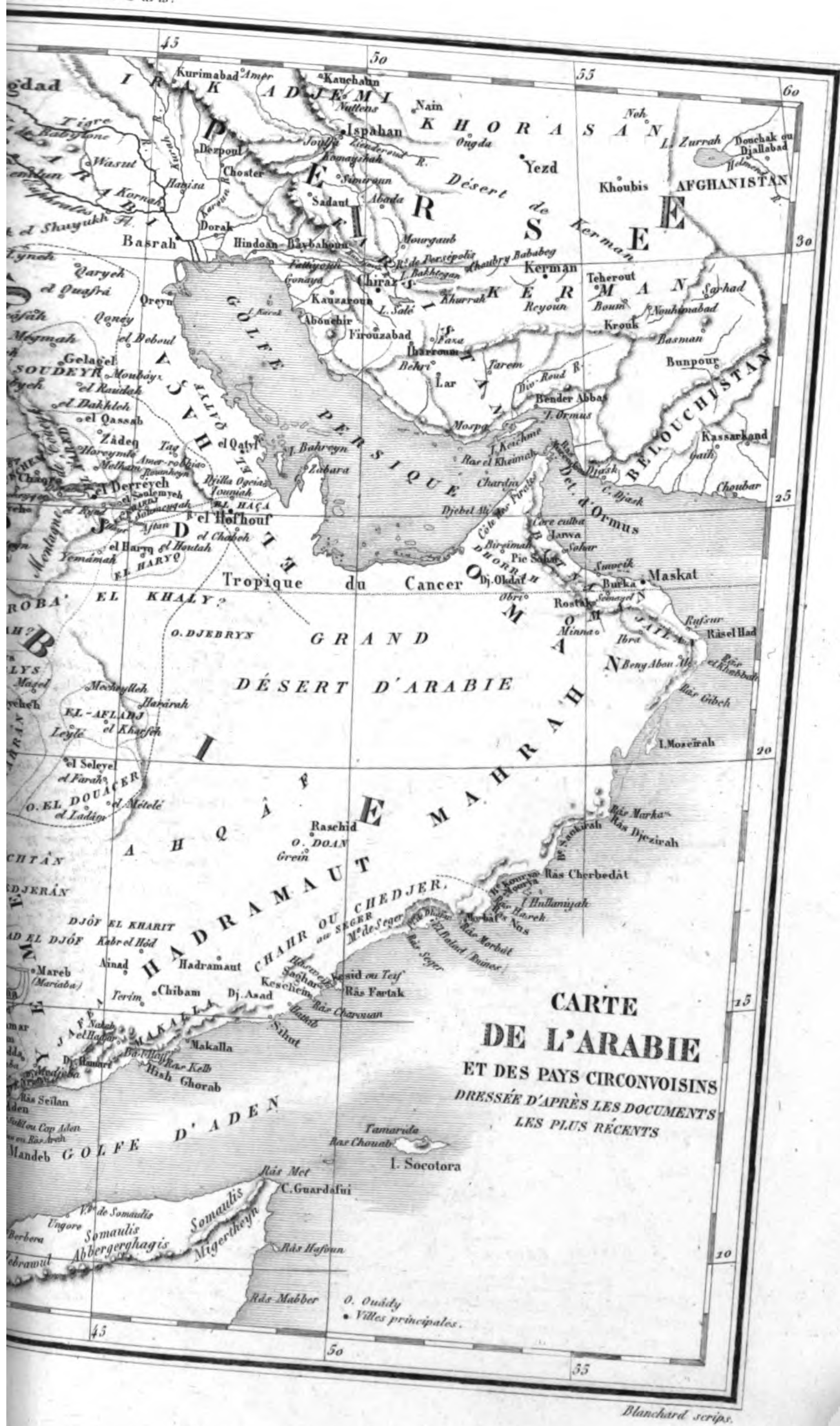


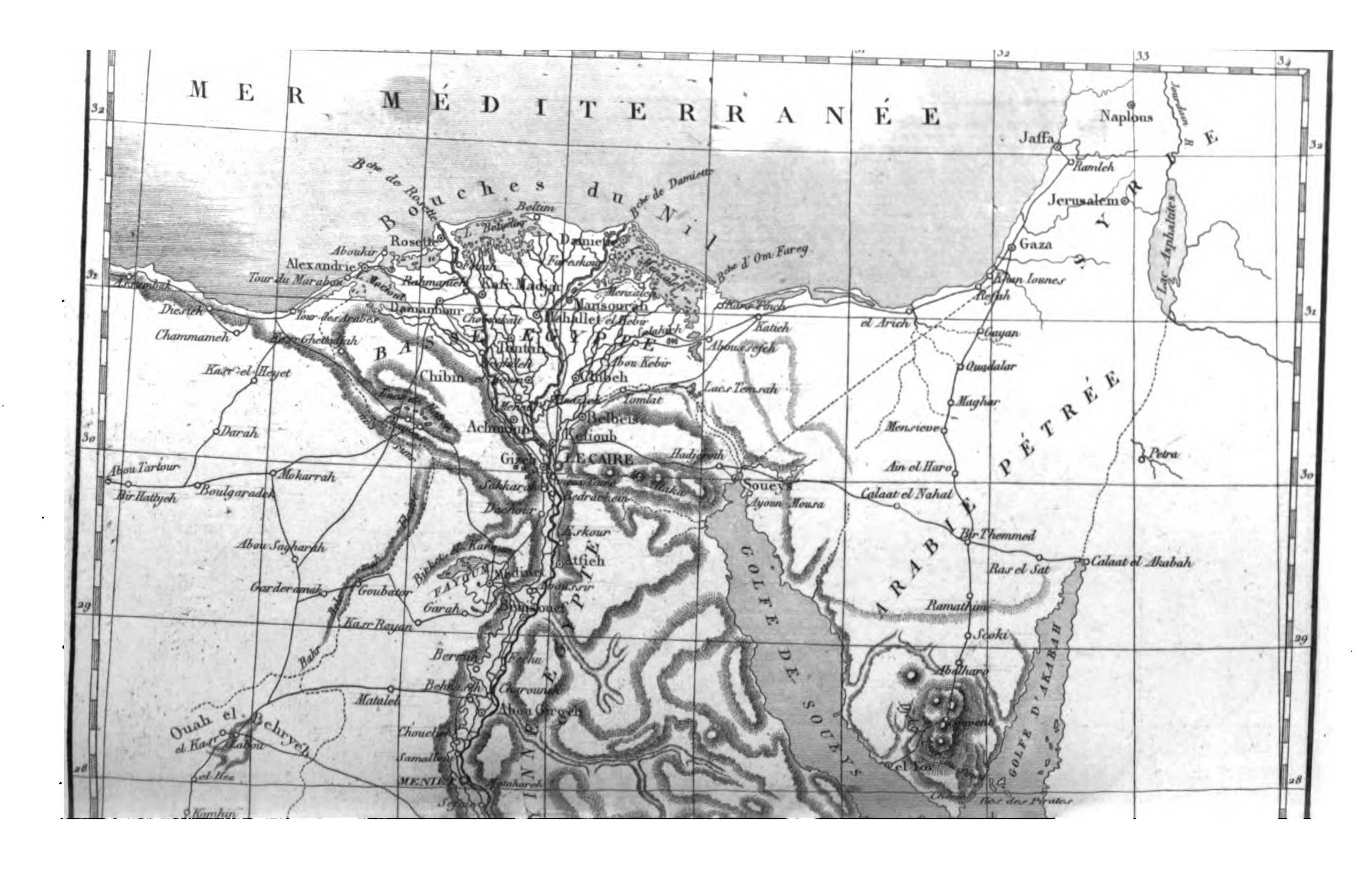
Jacobs del & sculps.

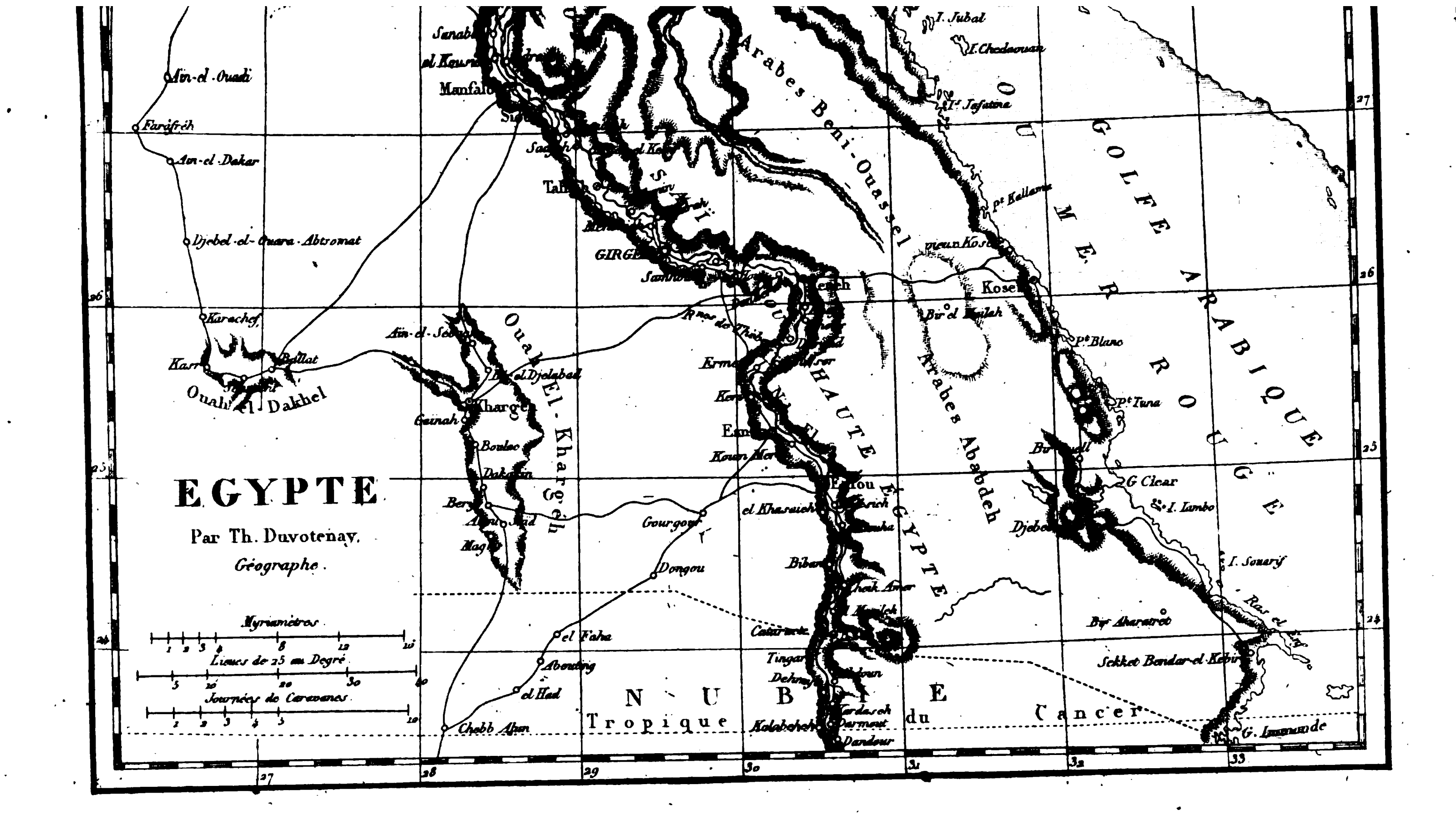
IE.

ridien de Paris.

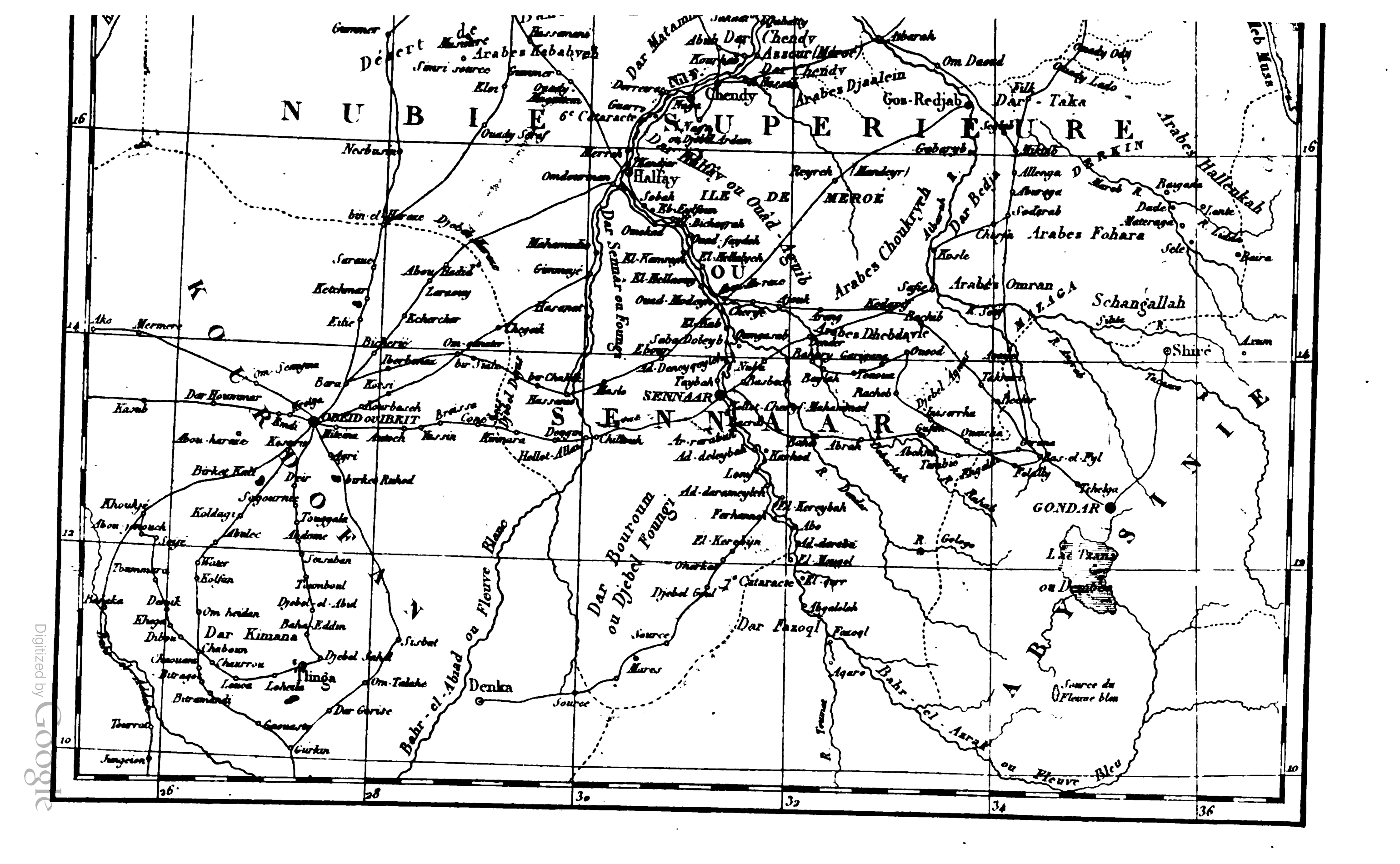
Ad.

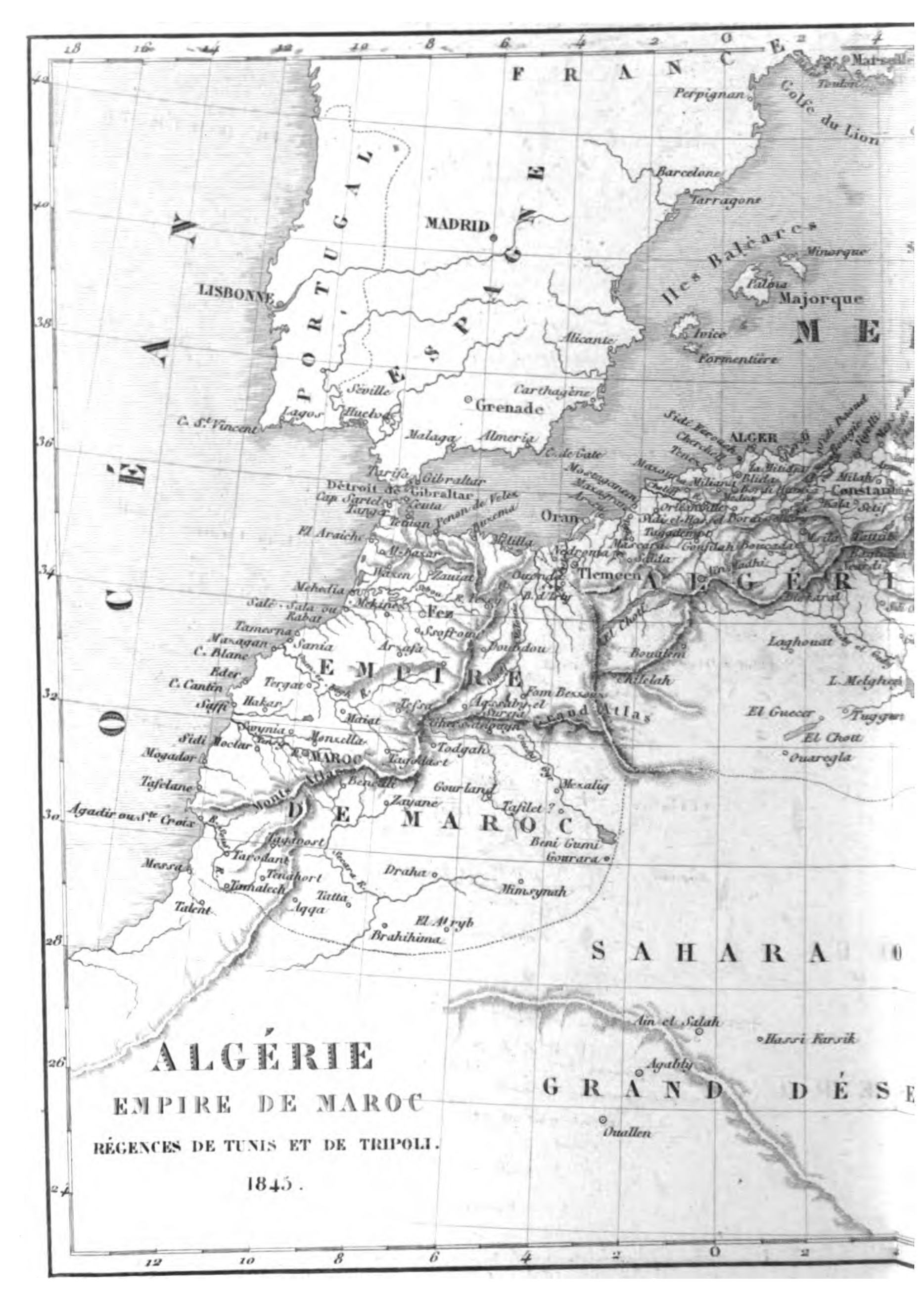



MER MÉDITERRANÉE
Bouches du Nil
Bce de Rosette
Bce de Damiette
Bce d' Om Fareg
BASSE ÉGYPTE
ARABIE PÉTRÉE
SYRIE
GOLFE DE SOUEYS
GOLFE D'AKABAH
Lac Asphaltites
Jourdain R.
Naplous
Jaffa
Ramleh
Jerusalem
Gaza
Khan Iounes
Refah
el Arich
Gayan
Quadalar
Maghar
Mensieve
Ain el Haro
Petra
Calaat el Nahal
Bir Themmed
Ras el Sat
Calaat el Akabah
Ramathim
Sooki
Abalharo
el Tor
Ras des Pirates
Beltim
Rosette
Damiette
Aboukir
Alexandrie
Tour du Marabou
Fareskour
Rahmanieh
Kafr Madjar
Mansourah
Damanhour
Mahallet el Kebir
Salahieh
Katieh
Abousefeh
Tantah
Abou Kebir
Chibin
Chibeh
Lacs Temsah
Tomlat
Belbeis
Achmoun
Kelioub
LE CAIRE
Hadjerah
Gizeh
Soueys
Ayoun Moussa
Sakkarah
Bedracheïn
Dachour
Eskour
Attfieh
Medinet
FAYOUM
Birket el Karoun
Garah
Bénisouef
Berenis
Behneseh
Charounah
Abou Girgeh
Chouchim
Samallout
MINIEH
Mataleh
Ouah el Behryeh
el Kasr
el Hez
Kamhun
Garderanah
Goubator
Kasr Rayan
Abou Sagharah
Mokarrah
Boulgaradeh
Abou Tarlour
Bir Hattyeh
Darah
Kasr el Heyet
Chammameh
Diesieh
Tour des Arabes
Kasr Ghettadjah
Bahr
Digitized by Google

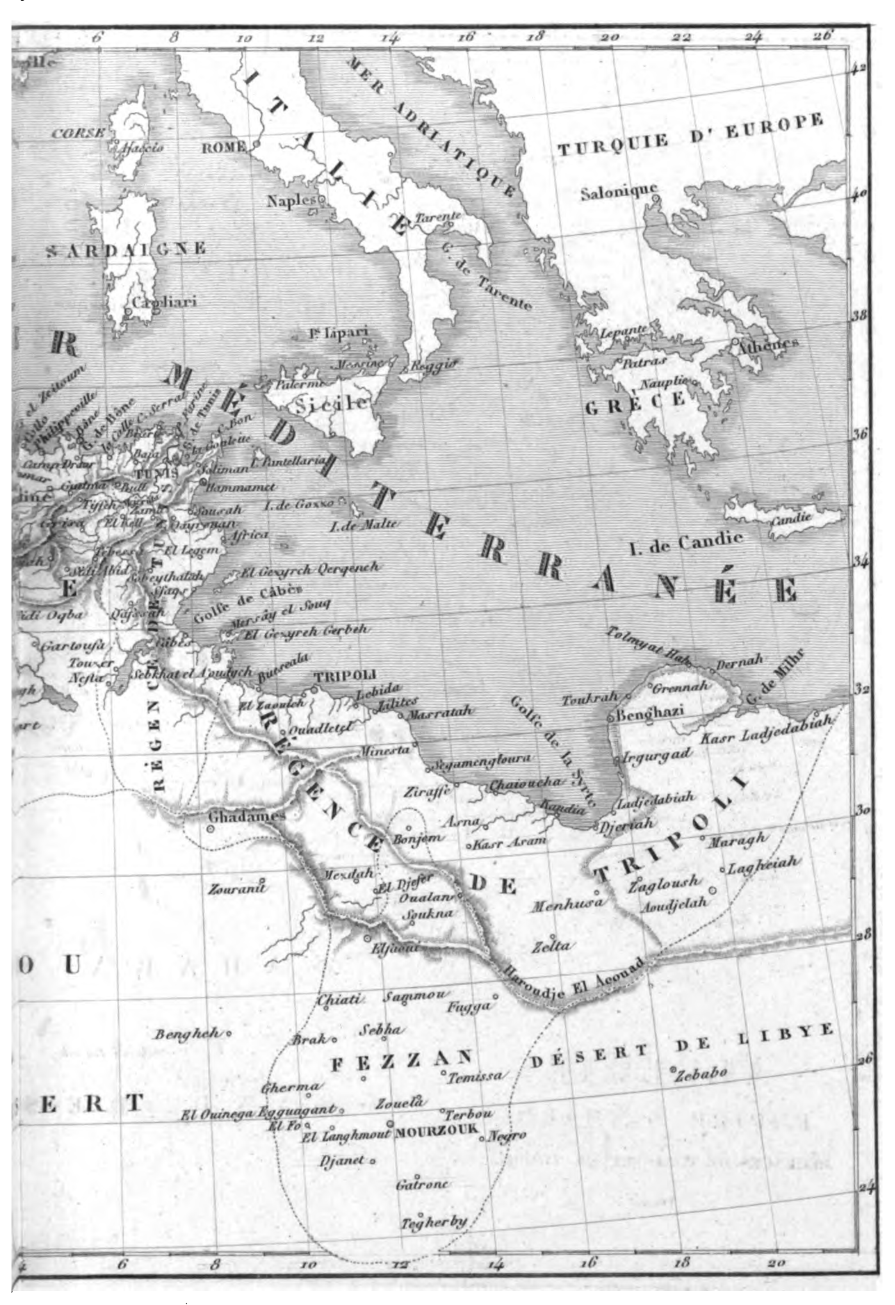

EGYPTE
Par Th. Duvotenay.
Géographe.
Myriamètres
Lieues de 25 au Degré
Journées de Caravanes
GOLFE ARABIQUE
MER ROUGE
Arabes Beni-Ouassel
Arabes Ababdeh
HAUTE EGYPTE
NUBIE
Tropique du Cancer
Ouah El-Khargéh
Ouah El Dakhel
Ain-el-Ouadi
Farafréh
Ain-el-Dakar
Djebel-el-Ouara-Abtromat
Karachef
Ballat
Ain-el-Seb
el Djelabad
Kharge
Genah
Boulac
Beris
Mag
Manfalo
Sanab
el Kousi
GIRGE
Kenéh
Kosei
Bir el Mailah
Ermen
Esn
Koum Ombo
el Kharaich
Gourgon
Dongou
el Faha
Abonding
el Had
Chebb Abun
Biban
Cataracte
Tingar
Dehmy
Kolabcheh
Dandour
Djebel
G. Clear
I. Lambo
I. Souarif
Ras el Erg
Bir Aharatrot
Sekket Bendar-el-Kebir
G. Immonde
Pt. Blanc
Pt. Tuna
Pt. Kellamo
I. Jubal
I. Chedouan
I. Jafatina
Kosei

Longitude du Méridien de Paris.

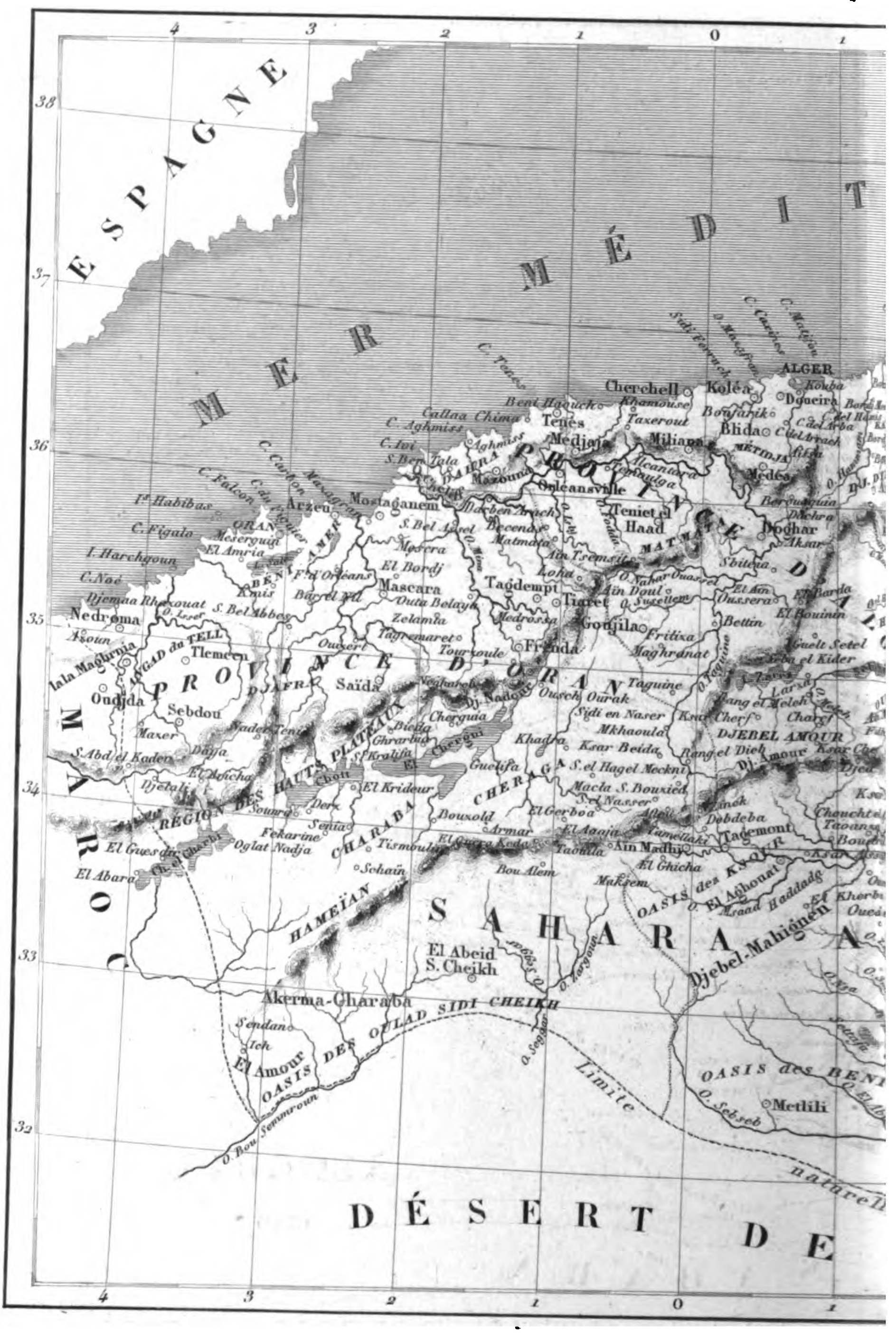

NUBIE SUPERIEURE
Désert de
Arabes Kababych
6e Cataracte
Chendy
Dar Chendy
Assour (Meroë)
Arabes Djaalein
Gos-Redjab
Dar - Taka
Om Daoud
Atbarah
Halfay
ILE DE MEROE
OU
Dar Halfay ou Ouad-Aguib
Omdourman
Arabes Choukryeh
Dar Bedja
Arabes Fohara
Arabes Hallenkah
Arabes Omran
Schangallah
Shiré
Arabes Dhebdayle
SENNAAR
SENNAAR
Dar Sennâr ou Foungi
Dar Bouroum ou Djebel Foungi
Dar Fazoql
Fazoql
2e Cataracte
Bahr-el-Abiad ou Fleuve Blanc
Bahr-el-Azraq ou Fleuve Bleu
Denka
Source
GONDAR
Lac Tzana
Source du Fleuve bleu
ABYSSINIE
KORDOFAN
OBEID ou IBRIT
Dar Kimana
Tinga
Ako
Mermere
Kasab
Dar Hourmar
Toumat
16
14
12
10
26
28
30
32
34
36


ALGÉRIE
EMPIRE DE MAROC
RÉGENCES DE TUNIS ET DE TRIPOLI.
1845.
FRANCE
ESPAGNE
PORTUGAL
OCÉAN
MADRID
LISBONNE
Perpignan
Golfe du Lion
Barcelone
Tarragone
Iles Baléares
Minorque
Palma
Majorque
Ivice
Formentière
Alicante
Carthagène
Grenade
Séville
Lagos
C. St. Vincent
Malaga
Almeria
C. de Gate
Tarifa
Gibraltar
Détroit de Gibraltar
Cap. Spartel
Ceuta
Tanger
Tetuan
El Araiche
Oran
Tlemcen
ALGER
Mostaganem
Mascara
Miliana
Blida
Medea
Constantine
Setif
Laghouat
Bouâlem
Fez
Mekinez
Mehedia
Salé
Rabat
Tamesna
Masagan
C. Blanc
C. Cantin
Saffi
Mogador
Tafelane
Agadir ou Ste Croix
Messa
Talent
EMPIRE DE MAROC
MAROC
Monts Atlas
Grand Atlas
Tarodant
Draha
Tafilet ?
Beni Gumi
Gourara
Mimsynah
Brahihima
El Guecar
El Chott
Ouaregla
SAHARA
Ain el Salah
Hassi Farsik
Agably
Ouallen
GRAND DÉSE

UE. Ag.

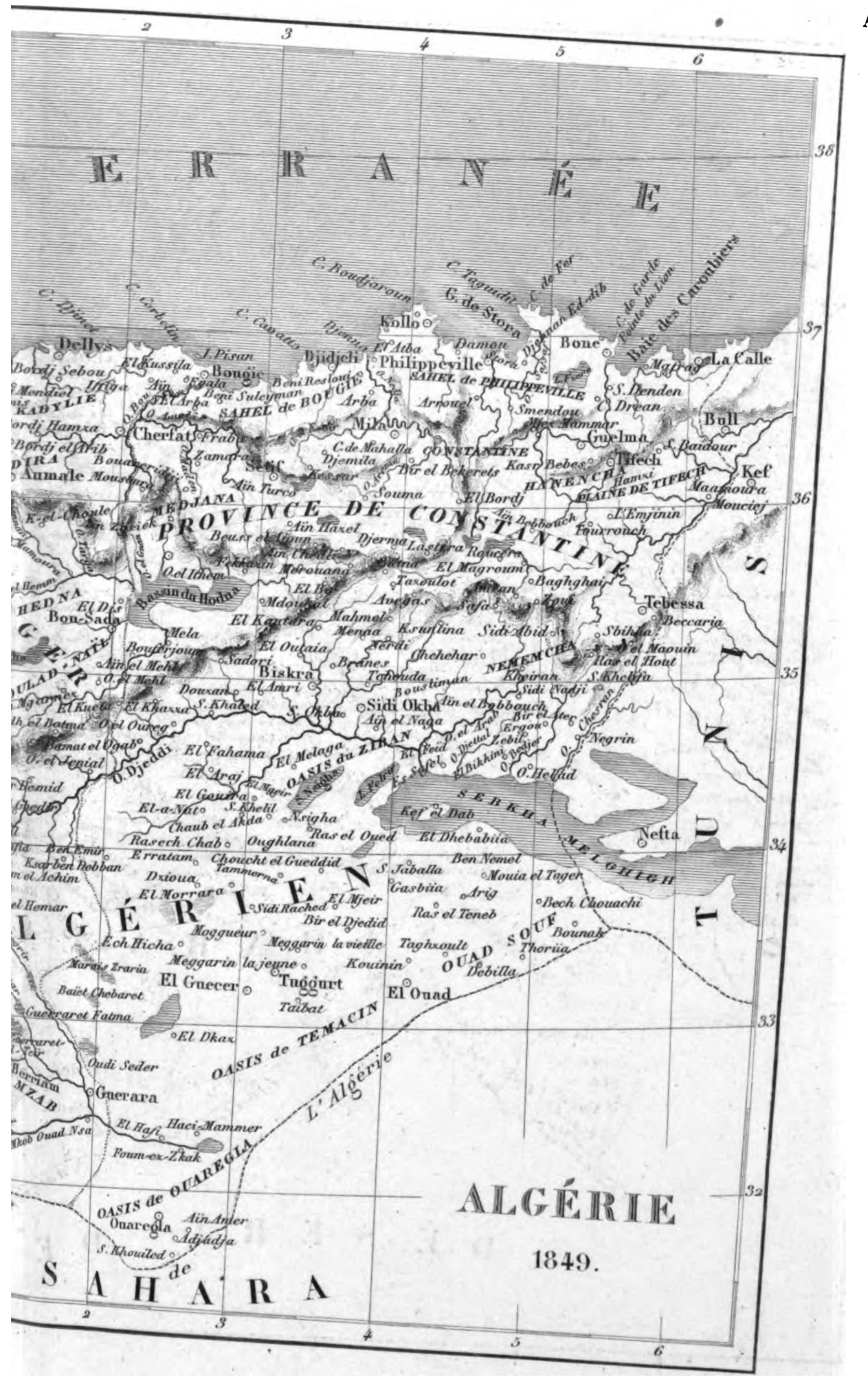


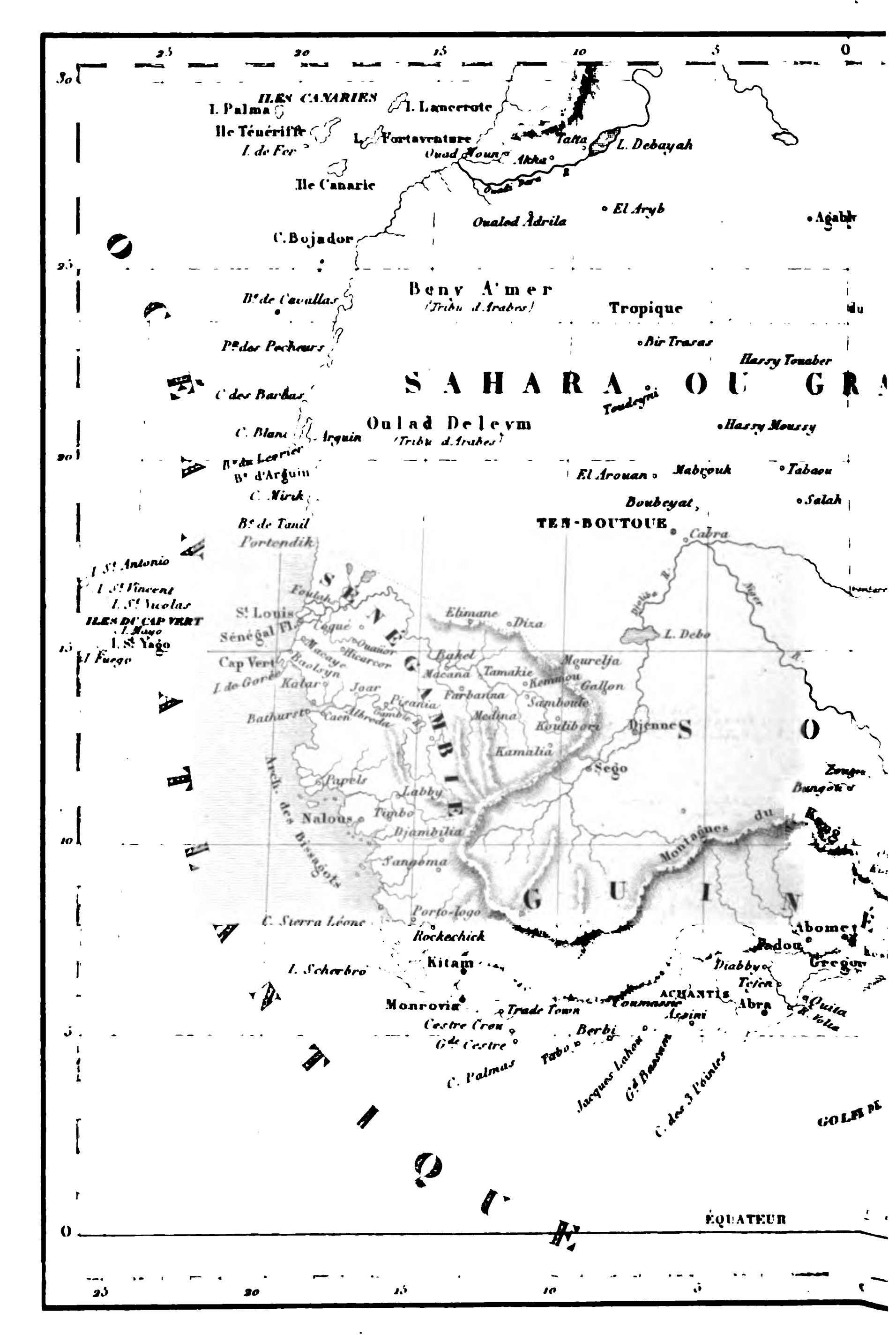
CORSE
Ajaccio
ROME
ITALIE
MER ADRIATIQUE
TURQUIE D' EUROPE
Salonique
Naples
Tarente
G. de Tarente
SARDAIGNE
Cagliari
Fe Lipari
Messine
Reggio
Palerme
Sicile
Lepante
Patras
Athènes
Nauplie
GRÈCE
Philippeville
Bône
G. de Bône
Tunis
TUNIS
Soliman
Hammamet
I. Pantellaria
I. de Gozzo
I. de Malte
Africa
MÉDITERRANÉE
I. de Candie
Candie
El Legem
El Gezyreh Qerqeneh
Golfe de Câbès
Mersây el Souq
El Gezyreh Gerbeh
Gabès
Tolmyat Hal
Dernah
G. de Milhr
Grennah
Toukrah
Benghazi
Kasr Ladjedabiah
Nesta
Sebkhat el Aoudyeh
Butsrealá
TRIPOLI
Lebida
Zlitites
Mesratah
Golfe de la Syrte
El Zaouieh
Ouadletel
Minesta
Segamengloura
Irgurgad
RÉGENCE DE TRIPOLI
Ziraffe
Chaioucha
Kaudia
Ladjedabiah
Djeriah
Ghadames
Bonjem
Asna
Kasr Aram
Maragh
Lagheiah
Zouranit
Mezdah
El Djefer
Oualan
Soukna
Menhusa
Zagloush
Aoudjelah
Elfaoui
Zelta
Haroudje El Aeouad
Chiati
Sagmou
Fugga
Bengheh
Brak
Sebha
FEZZAN
Temissa
DÉSERT DE LIBYE
Zebabo
Gherma
El Ouinega Egguagant
Zouela
Terbou
El Fo
El Langhmout
MOURZOUK
Negro
Djanet
Gatrone
Tegherby


ESPAGNE
MER MÉDIT
MAROC
PROVINCE D'ORAN
PROVINCE D'ALGER
SAHARA
DÉSERT DE
RÉGION DES HAUTS PLATEAUX
OASIS DES OULAD SIDI CHEIKH
OASIS des KSOUR
OASIS des BENI
Limite naturelle
ALGER
Cherchell
Koléa
Blida
Médéa
Miliana
Tenès
Orleansville
Teniet el Haad
Boghar
Mostaganem
Arzeu
ORAN
Mascara
Tlemcen
Nedroma
Oudjda
Sebdou
Saïda
Tagdempt
Tiaret
Frenda
Goudjila
Taguine
DJEBEL AMOUR
Tagemont
Ain Madhi
El Abeid
S. Cheikh
Akerma-Gharaba
Djebel Mahiounen
Metlili
El Amour
Sendan
Ich
Mazouna
Kouba
Douera
Boufarik
Mekra
Taxerout
Mediaja
Zelamta
El Bordj
S. Bel Abbes
Djafra
Charaba
Chergui
Hameïan
Fekarine
Oglat Nadja
El Gues
El Abara
Tismouli
Schaïn
Bou Alem
Maksem
El Ghicha
Taouila
Mkhaoula
Ksar Beida
Guelifa
Bouxold
El Kridour
Dj. Nadour
38
37
36
35
34
33
32
4
3
2
1
0
1

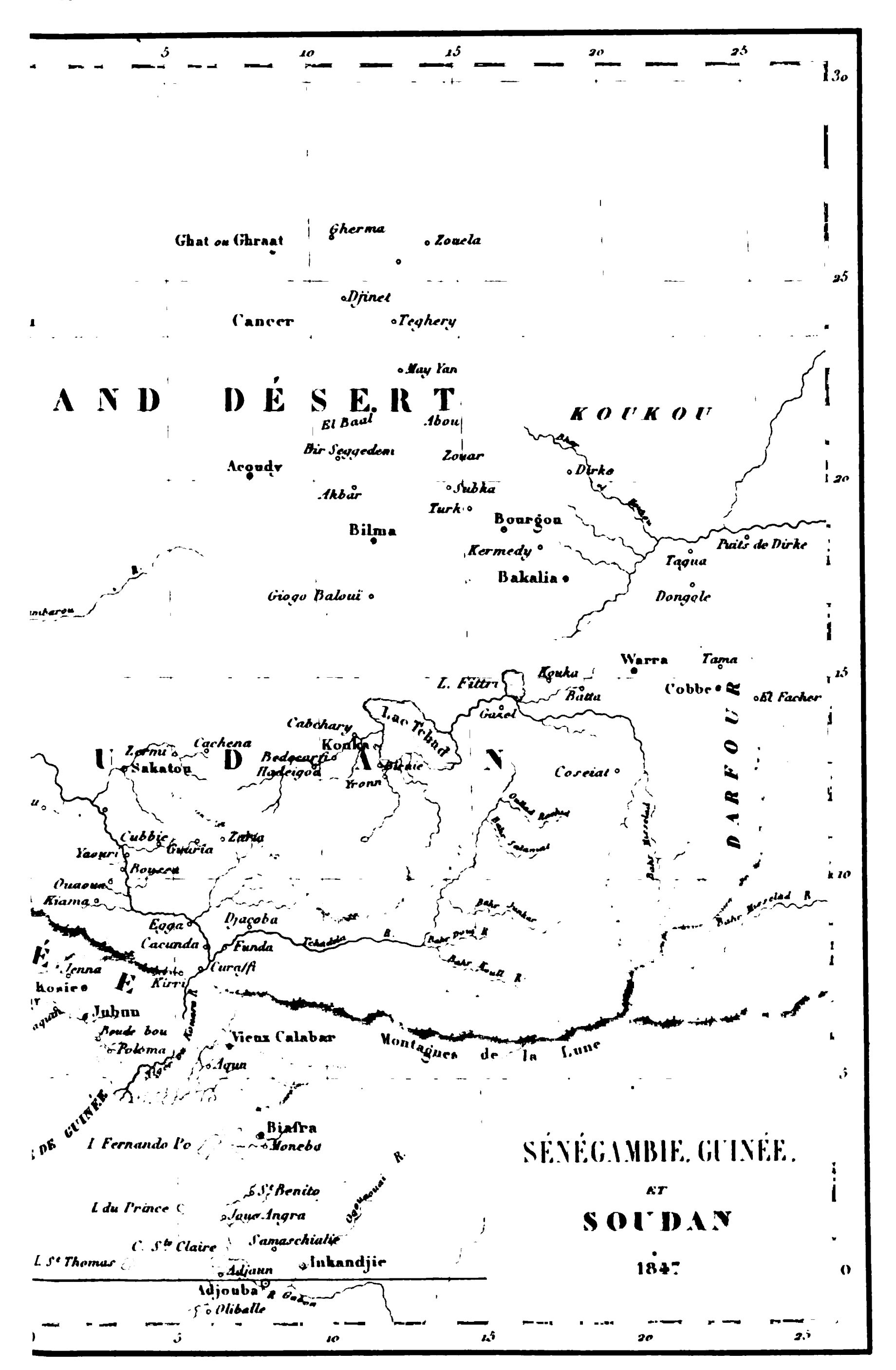
E.

Ah.


ERRANÉE
C. Boudjaroun
C. Tagudit
C. de Fer
G. de Stora
C. de Garde
Pointe du Lion
Baie des Caroubiers
C. Djinet
C. Carbelin
C. Cavallo
Kollo
Dellys
Bougie
Djidjeli
Philippeville
Bone
La Calle
SAHEL de PHILIPPEVILLE
SAHEL de BOUGIE
KABYLIE
Beni Suleyman
S. Denden
C. Drean
Bull
Smendou
Guelma
Mila
Cherfat
Bordj Hamza
Bordj el Arib
Aumale
Setif
C. de Mahalla
Djemila
CONSTANTINE
Bir el Bekerets
Kasr Bebes
Tifech
Kef
HANENCHA
PLAINE DE TIFECH
Maamoura
Souma
Aïn Turco
El Bordj
MEDJANA
PROVINCE DE CONSTANTINE
Aïn Hazel
Djerma
Lastara
O. el Ithem
Bassin du Hodna
Merouana
El Magroum
Baghghai
Taxoulot
Tebessa
Beccaria
HEDNA
Bou-Sada
Mdoukal
El Kantara
Mahmel
Menaa
Ksuflina
Sidi Abid
Sbihla
el Maouin
Har el Hout
Mela
El Outaia
Nerdi
Chechar
NEMEMCHA
S. Khelifa
Aïn el Mehl
Sadori
Biskra
Branes
Tohouda
Boustiman
Kheiran
Sidi Nadji
El Amri
S. Khaled
S. Okba
Sidi Okba
Aïn el Bebbouch
Aïn el Naga
O. el Arab
Bir el Ater
Negrin
O. el Ourec
O. Djeddi
El Fahama
El Melaga
OASIS du ZIBAN
El Feid
Es Sefel
El Bikhhir
O. Hellad
El Araj
El Gouira
SEBKHA MELGHIGH
Kef el Dab
Nefta
El-a-Nat
Nsigha
Chaub el Akda
Ras el Oued
El Dhebabiia
Rasech Chab
Oughlana
Ben Nemel
Erratam
Choucht el Gueddid
Tammerna
S. Jaballa
Mouia el Tager
Dxioua
El Morrara
Gasbiia
Arig
Sidi Rached
El Mjeir
Bir el Djedid
Ras el Teneb
Bech Chouachi
ALGÉRIEN
Moggueur
Meggarin la vieille
Taghxoult
OUAD SOUF
Bounah
Thorüa
Ech Hicha
Meggarin la jeune
Kouinin
Debilla
Marais Zraria
El Guecer
Tuggurt
El Ouad
Baïet Chebaret
Taibat
Guerraret Fatma
El Dkax
OASIS de TEMACIN
Oudi Seder
Guerara
L'Algérie
MZAB
El Haft
Haci-Mammer
Foum-ex-Zkak
OASIS de OUAREGLA
Ouaregla
Aïn Amer
Adjadja
S. Khouiled
SAHARA de
TUNIS
ALGÉRIE
1849.
2
3
4
5
6
38
37
36
35
34
33
32

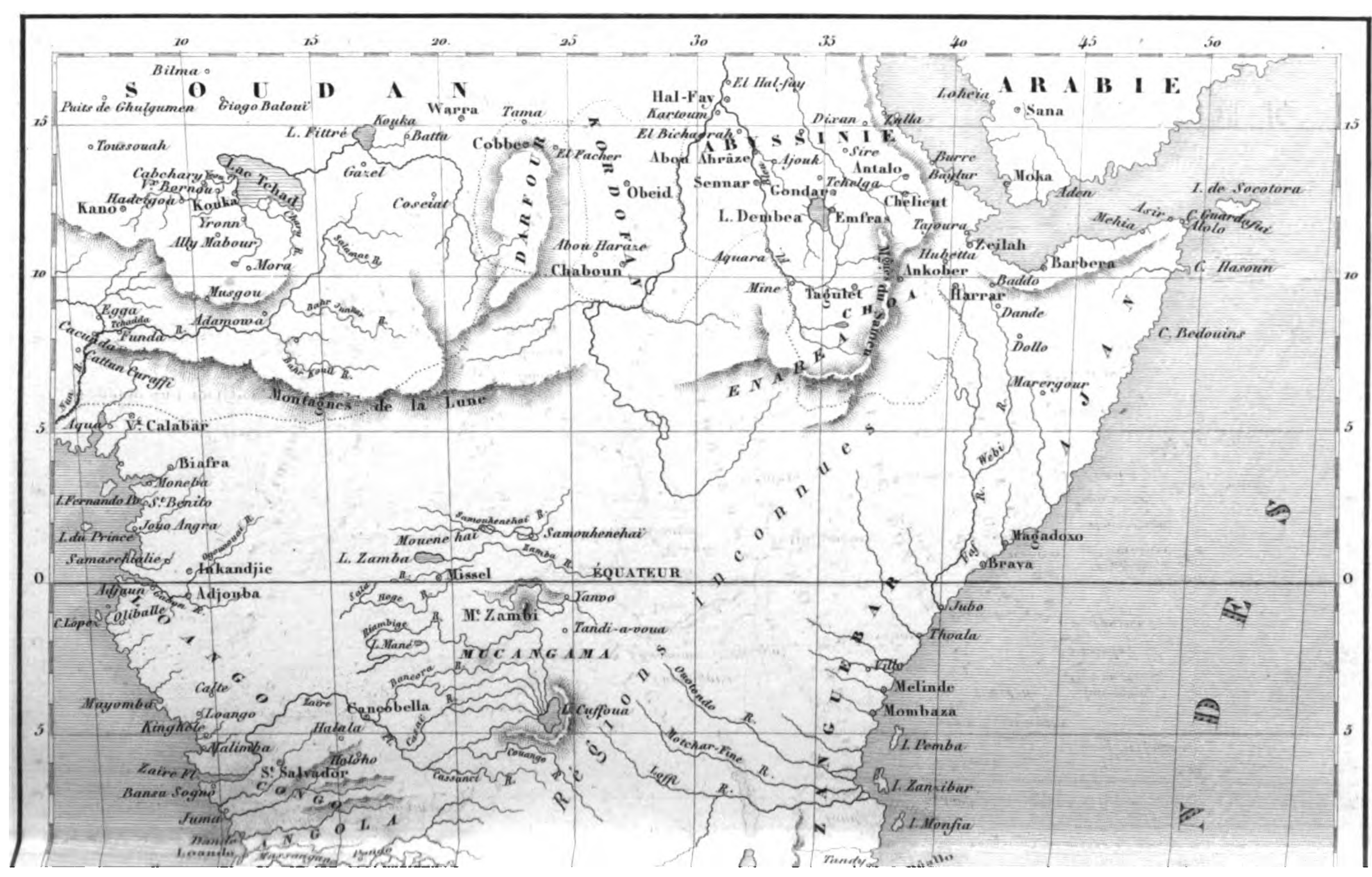

25
20
15
10
5
0
30
ILES CANARIES
I. Palma
I. Lancerote
Ile Ténériffe
I. Fortaventure
I. de Fer
Ile Canarie
Tatta
L. Debayah
Akka
El Aryb
Oualed Âdrila
C. Bojador
Agabli
Beny A'mer
(Tribu d'Arabes)
Tropique
B. de Cavallas
Pte des Pecheurs
Bir Trasas
Hassy Touaber
SAHARA OU GR
C. des Barbas
Toudeyni
Oulad Deleym
(Tribu d'Arabes)
C. Blanc
Arguin
Hassy Moussy
B. du Levrier
Be d'Arguin
El Arouan
Mabrouk
Tabaou
C. Mirik
Boubeyat
Salah
B. de Tanit
TEN-BOUTOUE
Cabra
Portendik
I. St Antonio
I. St Vincent
I. St Nicolas
ILES DU CAP VERT
I. Mayo
I. St Yago
I. Fuego
St Louis
Sénégal Fl.
Cap Vert
I. de Gorée
Bathurst
Elimane
Dixa
L. Debo
Niger
Bakel
Macana
Tamakie
Mourelja
Kemmou
Gallon
Farbanna
Samboula
Medina
Koulibori
Kalar
Joar
Pisania
Albreda
Djenne
Kamalia
Sego
Papels
Labby
Nalous
Timbo
Djambilia
Sangoma
Montagnes du Kong
Arch. des Bissagots
SÉNÉGAMBIE
GUINÉE
C. Sierra Léone
Porto-logo
Rockechick
Abomey
Badou
Gregoy
I. Scherbro
Kitam
Diabby
Tefen
ACHANTIS
Coumassie
Assini
Abra
Quita
R. Volta
Monrovia
Trade Town
Cestre Crou
Gd Cestre
Berbi
Tabo
C. Palmas
Jacques Lahou
Gd Bassam
C. des 3 Pointes
GOLFE DE
ÉQUATEUR

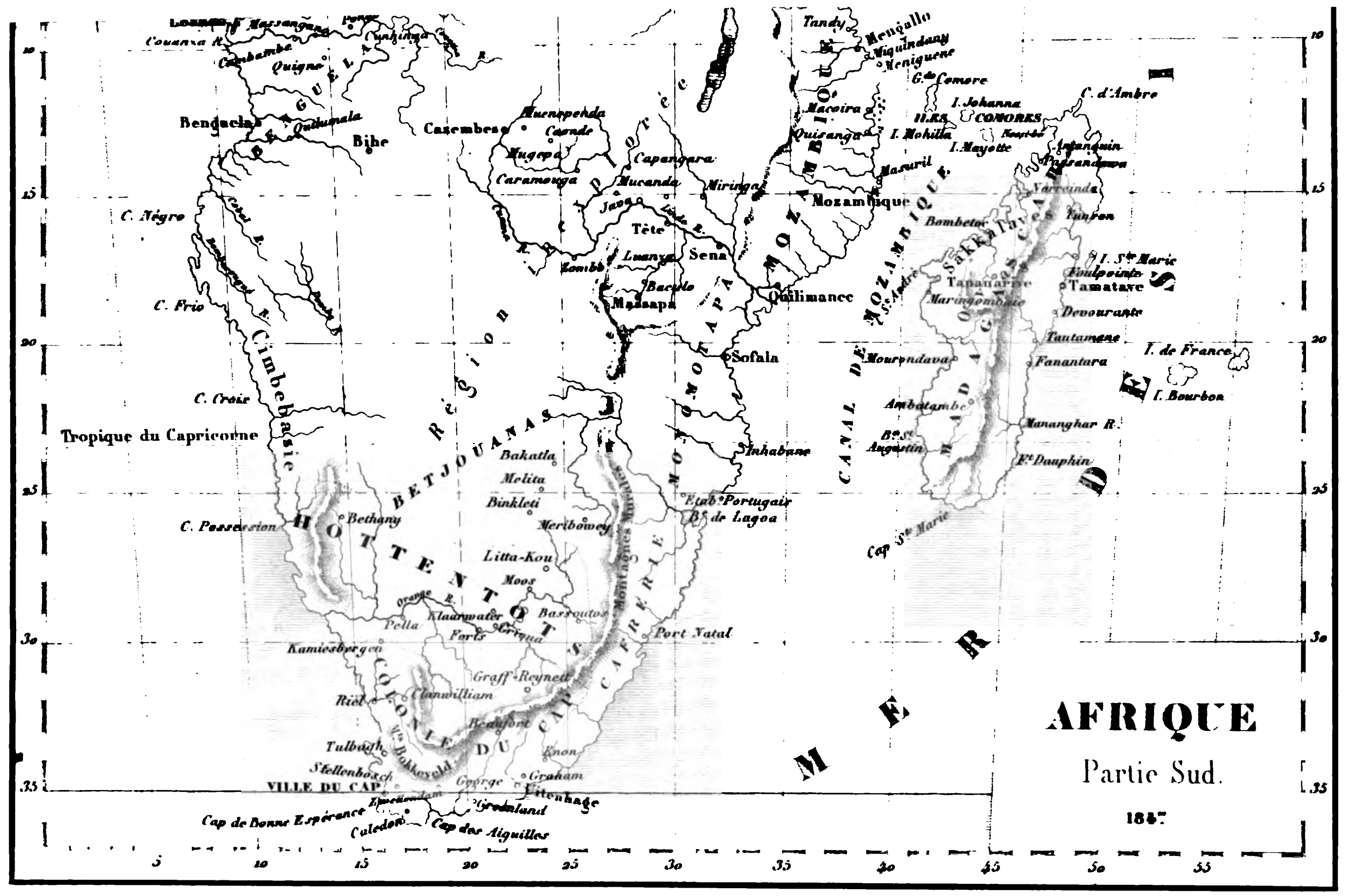
UE. Ai



Ghat ou Ghraat
Gherma
Zouela
Djinet
Cancer
Teghery
May Yan
AND DÉSERT
KOUKOU
El Baal
Abou
Bir Seggedem
Zouar
Acoudy
Dirke
Akbar
Subka
Turk
Bourgou
Bilma
Puits de Dirke
Kermedy
Tagua
Bakalia
Giogo Baloui
Dongole
Warra
Tama
L. Filtri
Kouka
Batta
Cobbe
El Facher
Gazel
Cabchary
Lac Tchad
Cachena
Konka
Sakatou
Bedecarfi
Hadeigoa
Coseiat
DARFOUR
Yeonn
Cubbie
Guaria
Zaria
Yaouri
Boussa
Ouaoua
Kiama
Egga
Dacoba
Cacunda
Funda
Curalfi
Kirri
Kosie
Jubun
Boude bou
Poloma
Vieux Calabar
Montagnes de la Lune
Aqua
Biafra
Moneba
I Fernando Po
SÉNÉGAMBIE, GUINÉE,
ET
SOUDAN
1847
St Benito
I. du Prince
Jauo Angra
C. Ste Claire
Samaschialie
I. St Thomas
Inkandjie
Adjaun
Adjouba
Oliballe
5
10
15
20
25
30

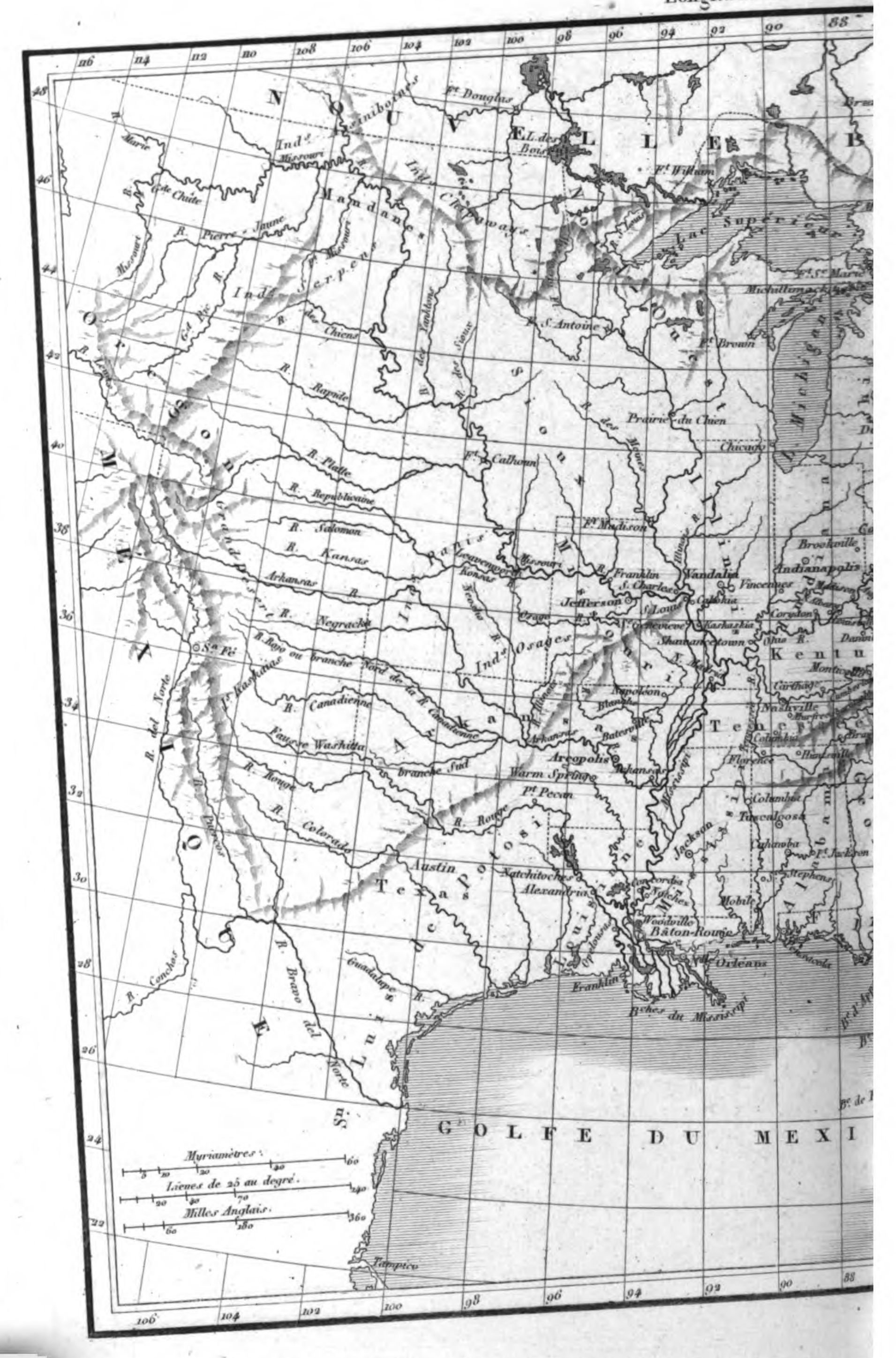
Aj.


SOUDAN
ARABIE
ABYSSINIE
KORDOFAN
DARFOUR
Bilma
Puits de Ghulgumen
Giogo Baloui
Toussouah
Kano
Hadeggoa
Cabchary
Vr. Bernou
Kouka
Yronn
Ally Mabour
Mora
Lac Tchad
L. Fittré
Kouka
Warra
Batta
Gazel
Coseiat
Tama
Cobbe
El Facher
Obeid
Abou Haraze
Chaboun
Hal-Fay
El Hal-fay
Kartoum
El Bichagrah
Abou Ahrâze
Sennar
Gondar
L. Dembea
Emfras
Aquara
Mine
Tagulet
Ajouk
Sire
Tchelga
Antalo
Chelicut
Dixan
Zulla
Burre
Baylur
Tajoura
Zeilah
Hubetta
Ankober
Mont du Samen
CHOA
ENAREA
Harrar
Baddo
Barbera
Dande
Dollo
Marergour
Loheia
Sana
Moka
Aden
Mehia
Asir
C. Guardafui
Alolo
I. de Socotora
C. Hasoun
C. Bedouins
AJAN
Webi R.
Magadoxo
Brava
Jubo
Thoala
Melinde
Mombaza
I. Pemba
I. Zanzibar
I. Monfia
ZANGUEBAR
Régions inconnues
Egga
Funda
Adamowa
Musgou
Salamat R.
Bahr Junbar R.
Bahr Koull R.
Cattan Curaffi
Montagnes de la Lune
Aqua
Vr. Calabar
Biafra
Moneba
I. Fernando Po
St. Benito
Joao Angra
I. du Prince
Samasehalie
Inkandjie
Adjouba
Oliballe
C. Lopez
Samouhenehai
Mouene hai
L. Zamba
Missel
ÉQUATEUR
Yanvo
Mt. Zambi
Tandi-a-voua
MUCANGAMA
L. Cuffoua
Ouotondo R.
Motchar-Fine R.
Laffi R.
Canoobella
Halala
Holoho
LOANGO
Calte
Loango
Mayomba
Kinghele
Malimba
Zaire Fl.
St. Salvador
CONGO
Banza Sogno
Juma
ANGOLA
Loando
Couango
Cassanci R.

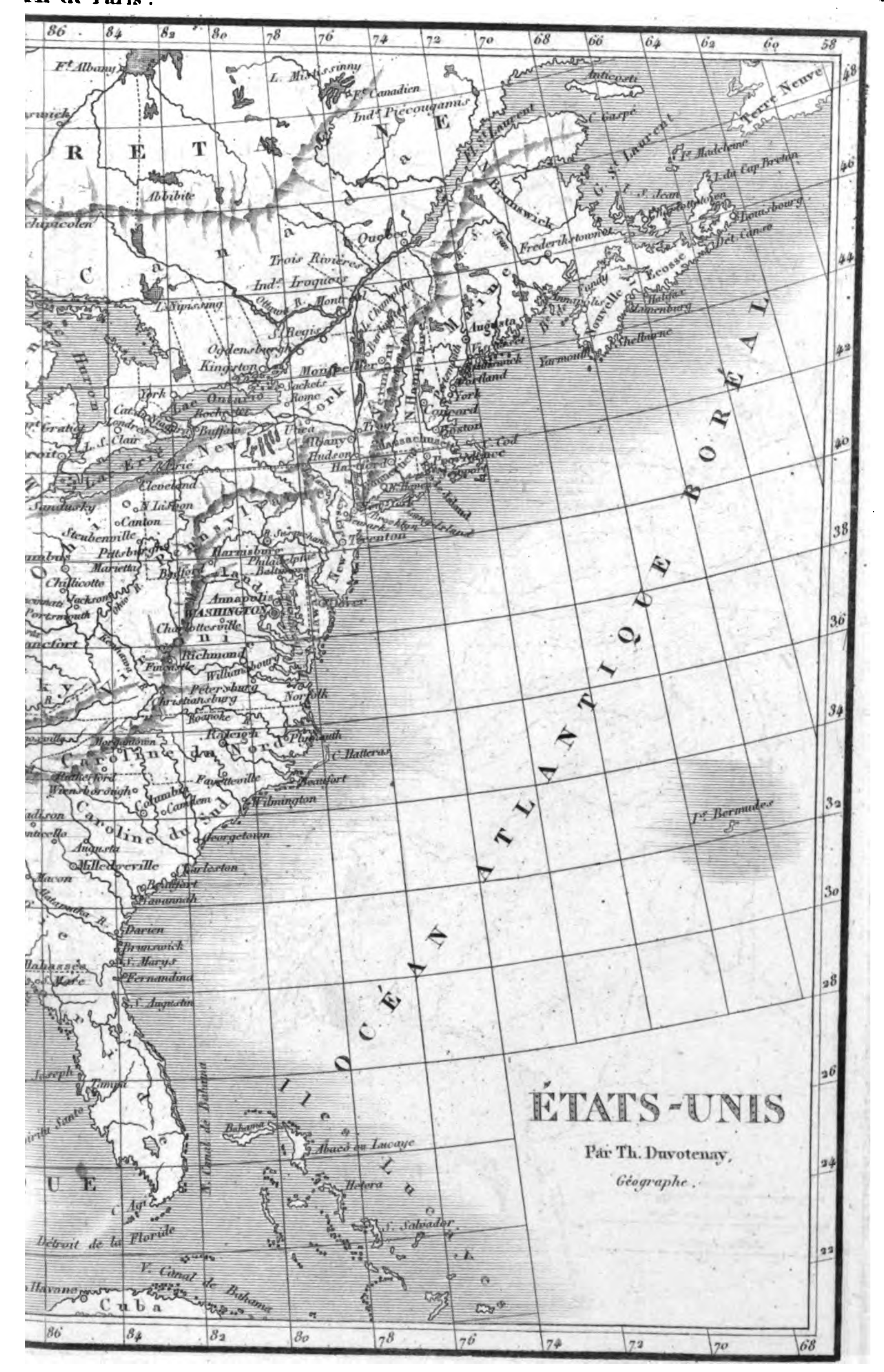

AFRIQUE
Partie Sud.
1847
MER DES INDES
CANAL DE MOZAMBIQUE
Tropique du Capricorne
Cimbebasie
HOTTENTOTS
BETJOUANAS
COLONIE DU CAP
CAFRERIE
MOZAMBIQUE
MADAGASCAR
MONOMOTAPA
Région
Benguela
Bihe
Quigno
Casembes
Tête
Sena
Quilimance
Sofala
Inhabane
Mozambique
Bethany
Bakatla
Melita
Binkleti
Meribowey
Litta-Kou
Moos
Bassoutos
Orange R.
Pella
Klaarwater
Griqua
Port Natal
Kamiesbergen
Graff-Reynett
Clanwilliam
Beaufort
Tulbagh
Stellenbosch
VILLE DU CAP
Cap de Bonne Espérance
Cap des Aiguilles
Graham
Uitenhage
George
Enon
C. Négro
C. Frio
C. Croix
C. Possession
Tananarive
Tamatave
Foulpointe
I. Ste Marie
Fanantara
Ft Dauphin
Mourondava
Ambatambe
Bs St Augustin
Cap Ste Marie
C. d'Ambre
COMORES
I. Johanna
I. Mohilla
I. Mayotte
Gde Comore
I. de France
I. Bourbon
Montagnes Maluties
Etab. Portugais
Be de Lagoa
Caledon
Tandy

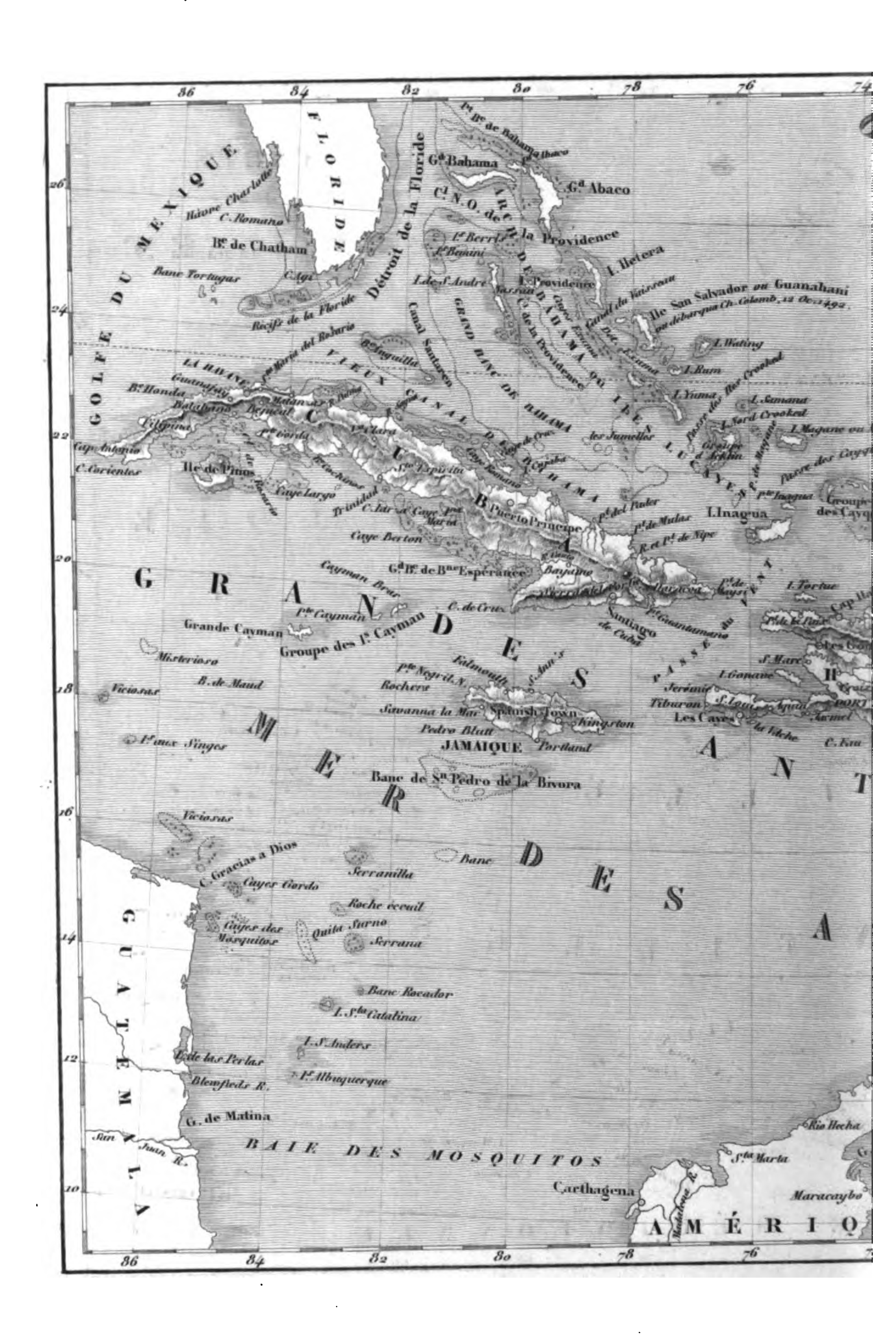
AMÉRIQ

Longitude du Méridi

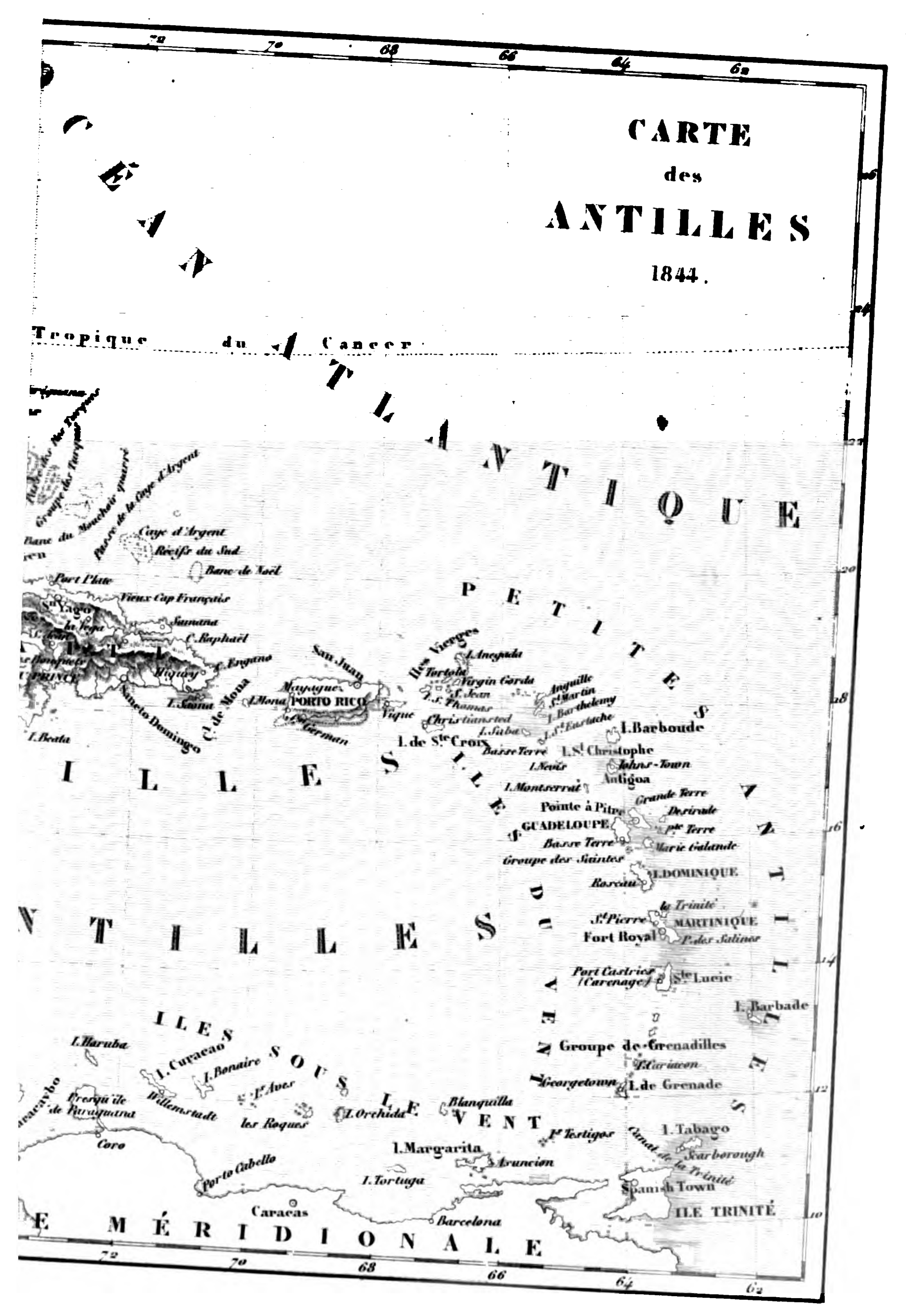


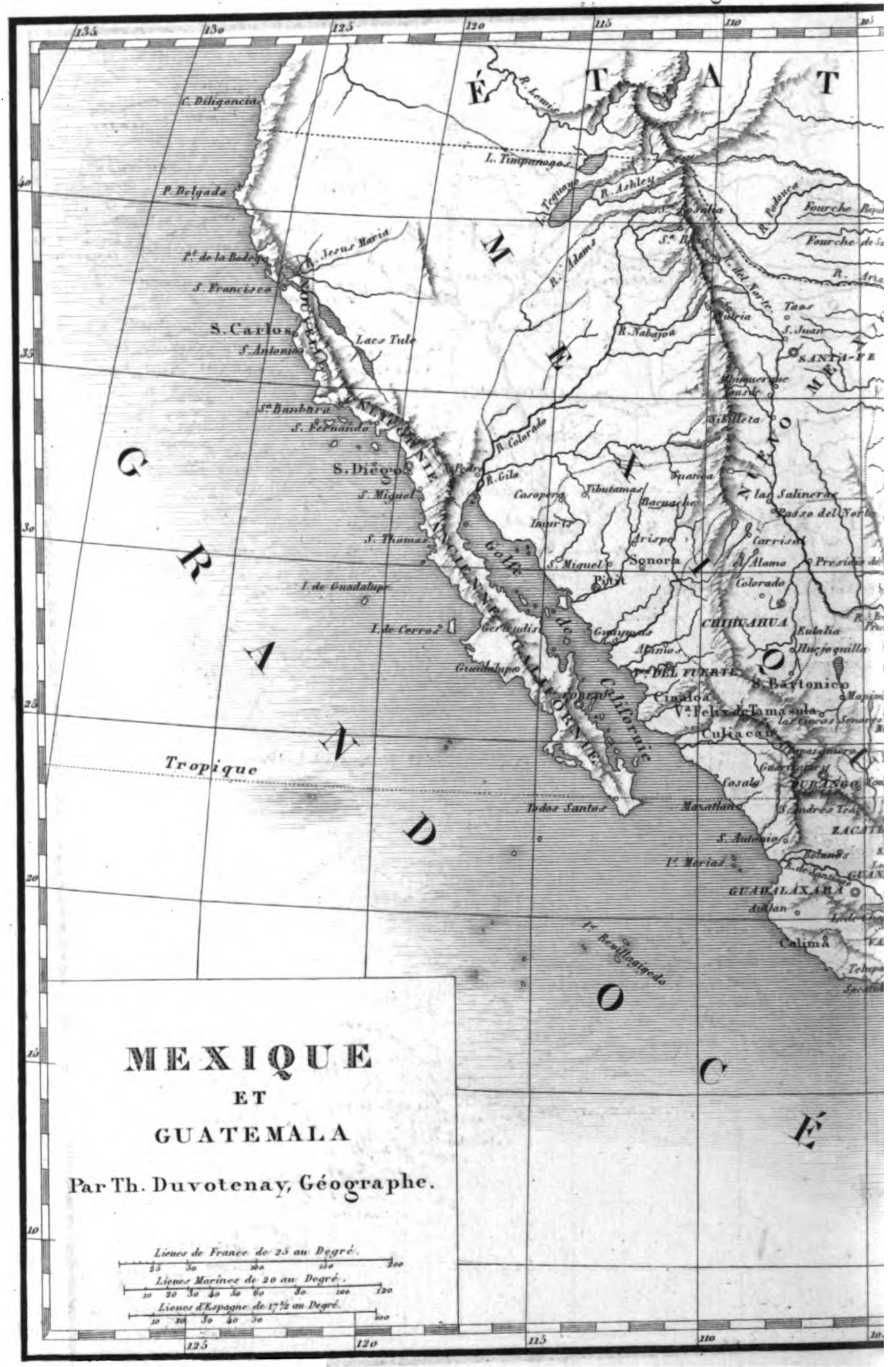
U E.
ien' de Paris. Ak.



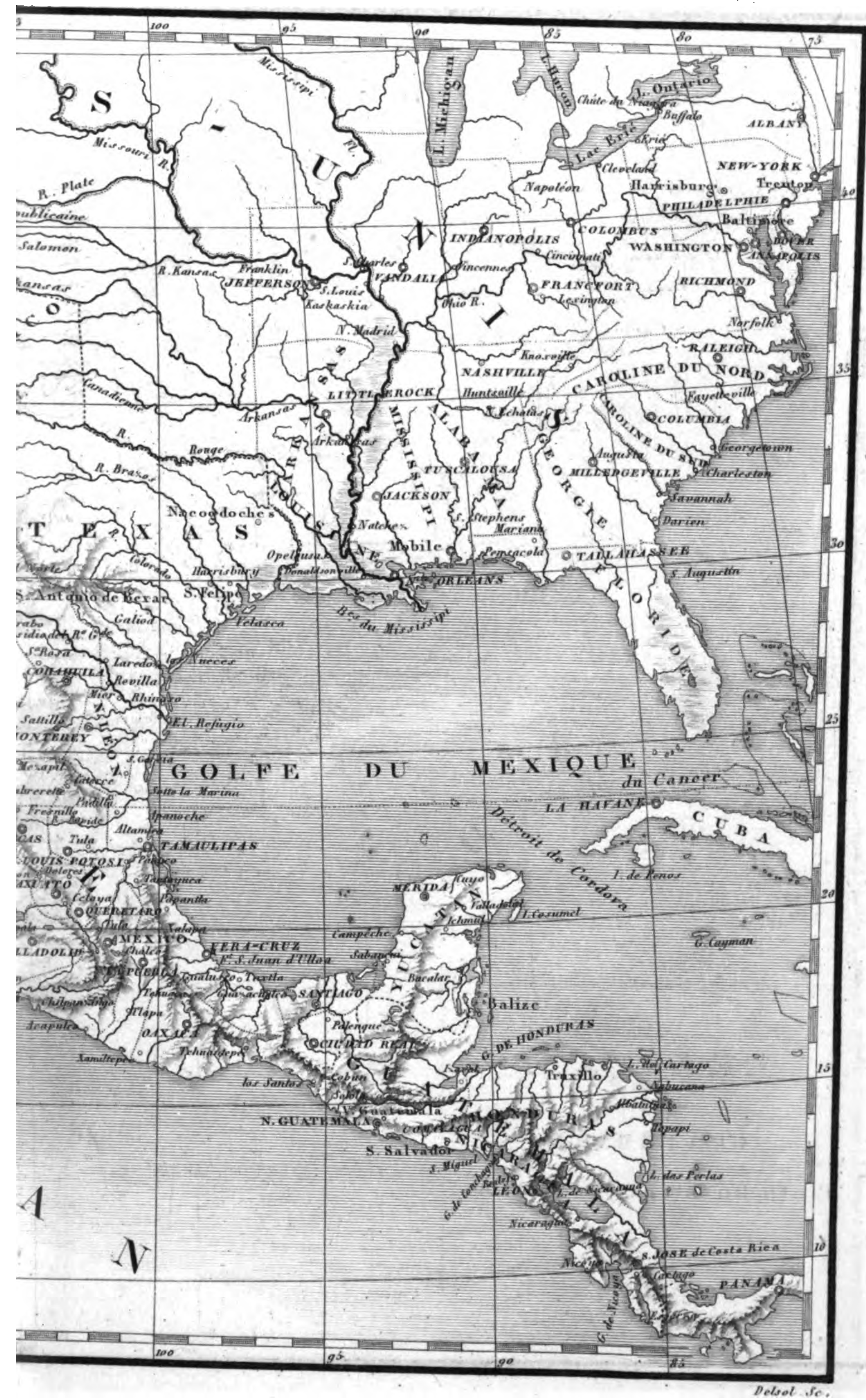


GOLFE DU MEXIQUE
FLORIDE
Détroit de la Floride
Gd. Bahama
Gd. Abaco
I. Providence
Ile San Salvador ou Guanahani
GRAND BANC DE BAHAMA
ISLES LUCAYES
VIEUX CANAL DE BAHAMA
Ile de Pinos
Puerto Principe
Santiago de Cuba
I. Inagua
GRANDES ANTILLES
MER DES ANTILLES
Grande Cayman
Groupe des I.s Cayman
JAMAIQUE
Kingston
Spanish Town
Bane de S.n Pedro de la Bivora
C. Gracias a Dios
GUATEMALA
G. de Matina
BAIE DES MOSQUITOS
Carthagena
AMÉRIQ
Digitized by Google


CARTE
des
ANTILLES
1844.
Tropique du Cancer
PETITES ANTILLES
ILES SOUS LE VENT
ILES DU VENT
Caye d'Argent
Récifs du Sud
Banc de Noël
Port Plate
Vieux Cap Français
Samana
C. Raphaël
C. Engano
Higuey
I. Saona
Santo Domingo
Cl. de Mona
I. Mona
Mayaguez
PORTO RICO
S. German
San Juan
Vique
I. Beata
Iles Vierges
I. Anegada
Tortola
Virgin Gorda
S. Jean
S. Thomas
Christiansted
I. de Ste Croix
Anguille
St Martin
St Barthelemy
I. St Eustache
I. Saba
I. Barboude
Basse Terre
I. St Christophe
I. Nevis
Johns-Town
Antigoa
I. Montserrat
Pointe à Pitre
Grande Terre
Desirade
GUADELOUPE
Basse Terre
Marie Galande
Groupe des Saintes
I. DOMINIQUE
Roseau
la Trinité
St Pierre
MARTINIQUE
Fort Royal
P. des Salines
Port Castries (Carenage)
Ste Lucie
I. Barbade
Groupe de Grenadilles
I. Cariacou
Georgetown
I. de Grenade
I. Tabago
Scarborough
Canal de la Trinité
Spanish Town
ILE TRINITÉ
I. Baruba
I. Curaçao
I. Bonaire
Willemstadt
Is. Aves
les Roques
I. Orchida
Blanquilla
Is. Testigos
Presqu'île de Paraguana
Coro
Porto Cabello
I. Margarita
Asuncion
I. Tortuga
Caracas
Barcelona
MÉRIDIONALE
72
70
68
66
64
62
20
18
16
14
12
10

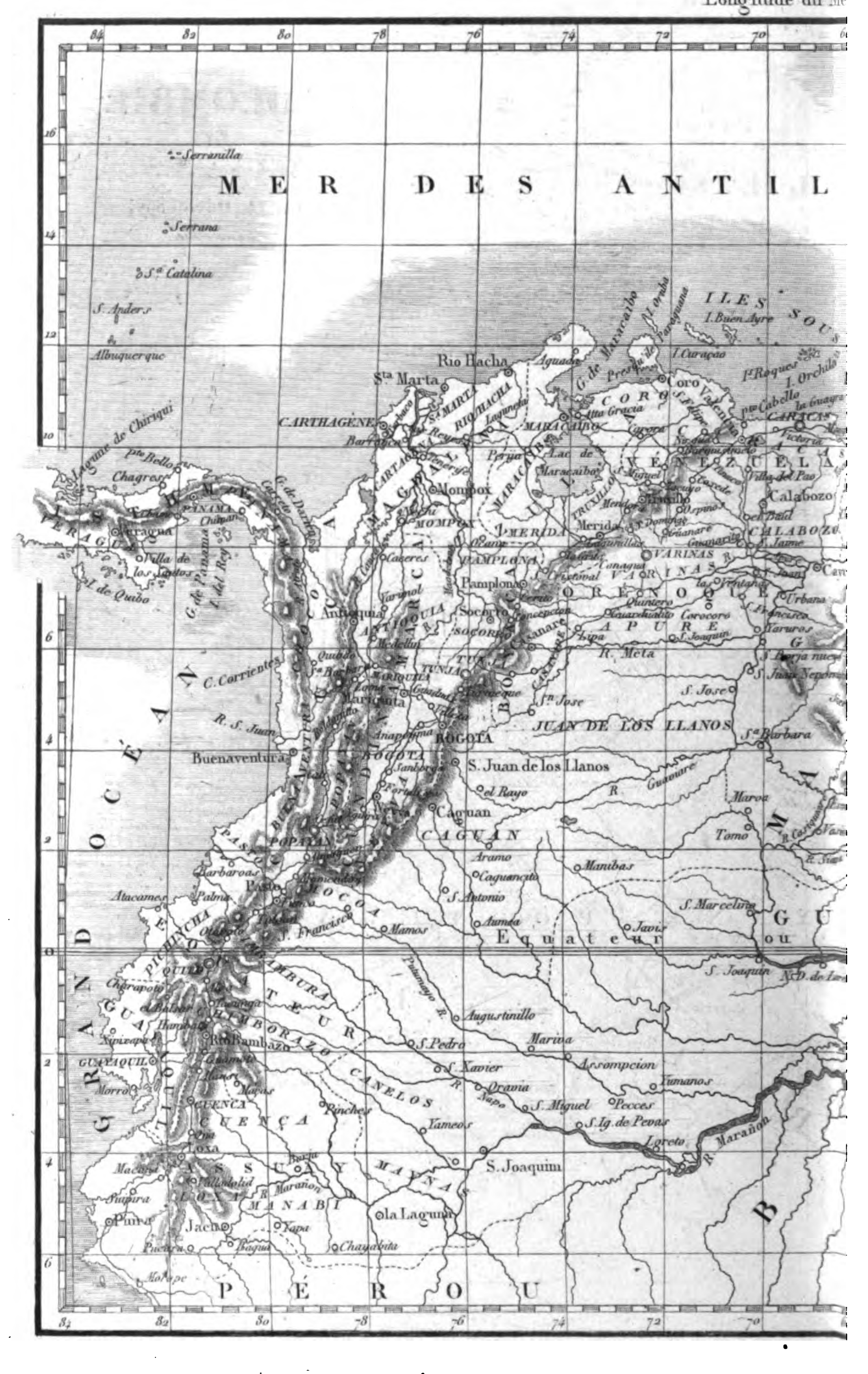

Longitude du Mérid
MEXIQUE
ET
GUATEMALA
Par Th. Duvotenay, Géographe.
Lieues de France de 25 au Degré.
Lieues Marines de 20 au Degré.
Lieues d'Espagne de 17½ au Degré.
GRAND OCÉ
ÉTATS MEXICAINS
Golfe de Californie
Tropique
C. Diligencia
P. Delgado
S. Francisco
S. Carlos
S. Antonio
S. Diego
S. Miguel
S. Thomas
I. de Guadalupe
L. Timpanogos
R. Ashley
R. Colorado
R. Gila
R. del Norte
Lacs Tule
Taos
S. Juan
SANTA-FE
Sonora
Arispe
CHIHUAHUA
Cinaloa
Culiacan
DURANGO
Mazatlan
Todos Santos
GUADALAXARA
Colima
I. Marias
I. Revillagigedo

idien de Paris. Am.



AMÉR

Longitude du Mé



COLOMBIE
ET
GUYANES

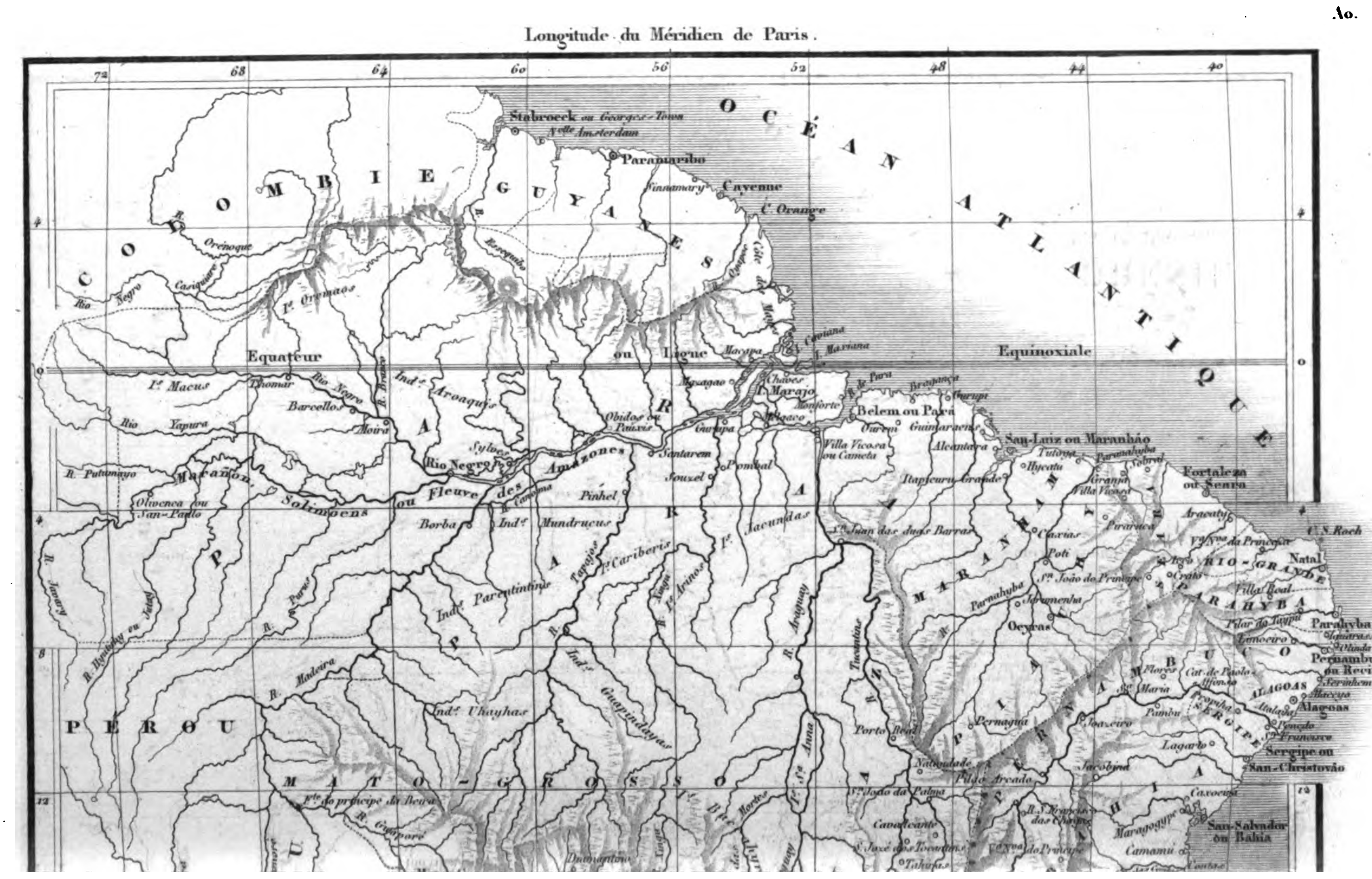
Par Th. Duvotenay,
Géographe.

OCÉAN ATLANTIQUE

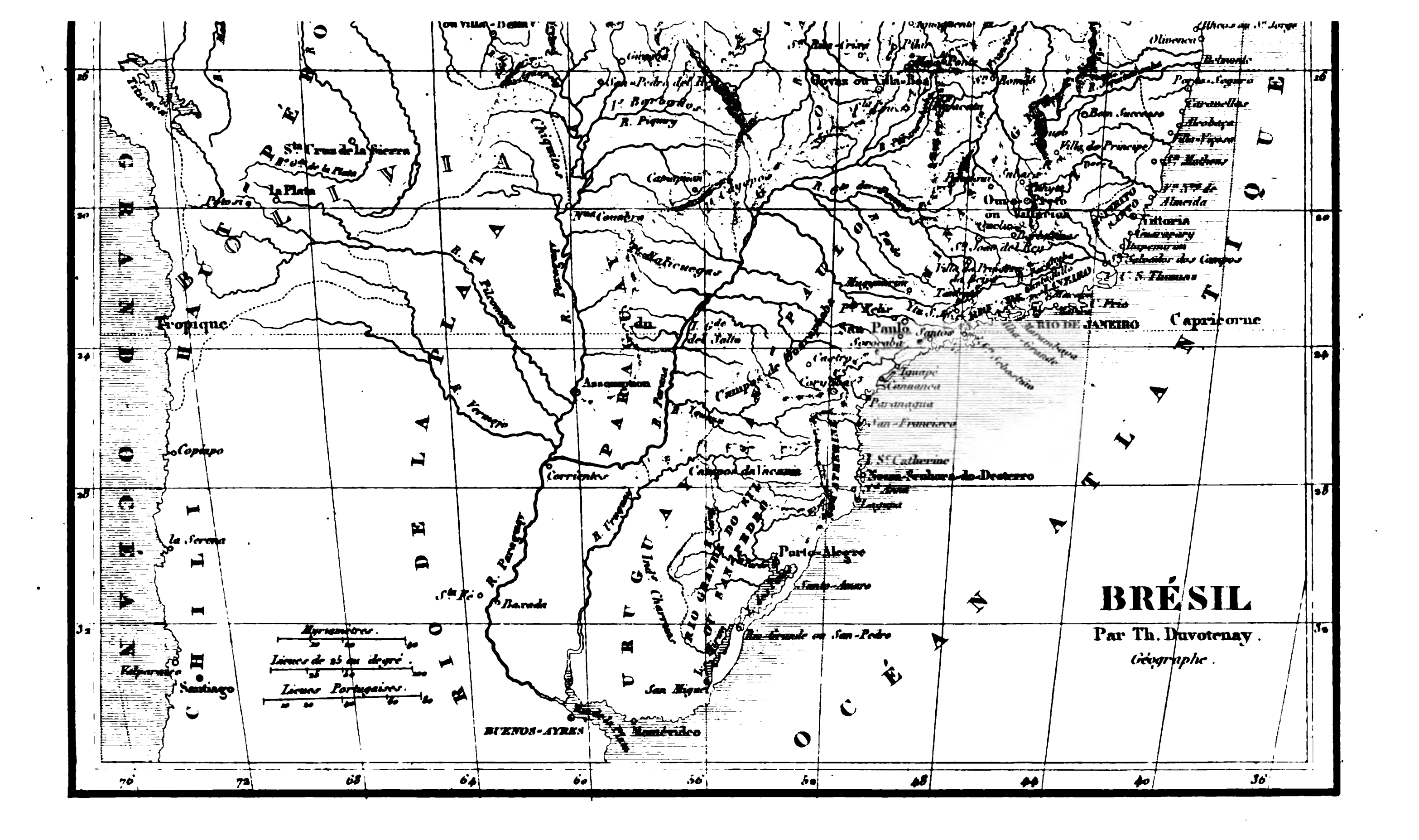
PETITES ANTILLES

la Guadeloupe
Basse Terre
Marie Galante
la Dominique
S. Pierre
la Martinique
Ste Lucie
S. Vincent
les Grenadilles
la Barbade
la Grenade
I. Margarita
I. Tabago
Pt d'Espagne
I. DE LA TRINITÉ
Barcelona
Guayana
Orinoque
STABROECK ou Georges Town
Nelle Amsterdam
Nassau
PARAMARIBO
Sinnamary
CAYENNE
GUYANE ANGLAISE
GUYANE HOLLANDAISE
GUYANE FRANÇAISE
GUYANE PORTUGAISE
Ligne Equinoxiale
Macapa
Thomar
Barcelos
Rio Negro
Moira
Faro
Almeirim
Rio Negro
Ega
Marañon
Solimoens ou Fl des Amazones
Borba

Myriamètres.
Lieues de 25 au degré.
Lieues d'Espagne.

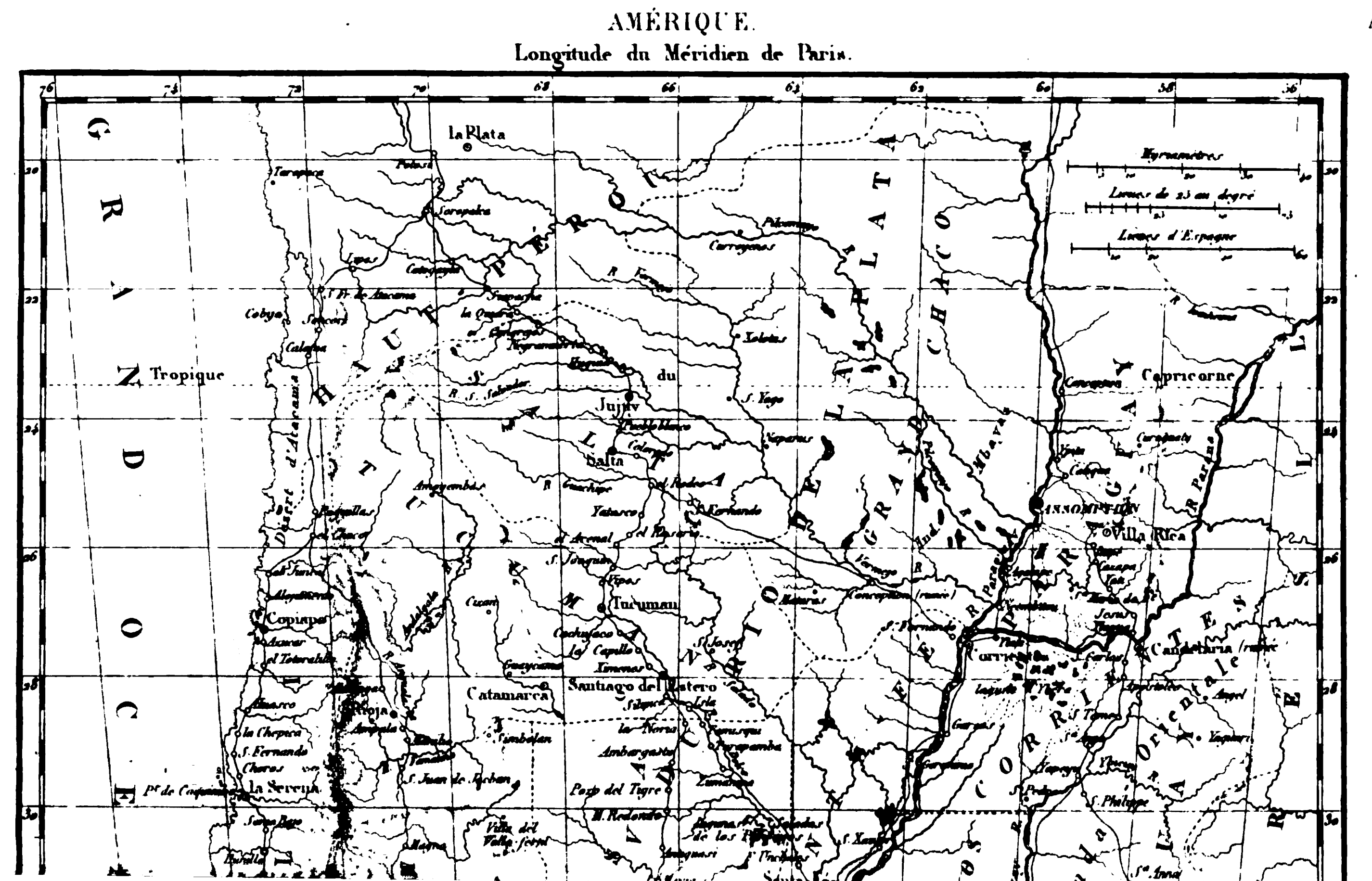


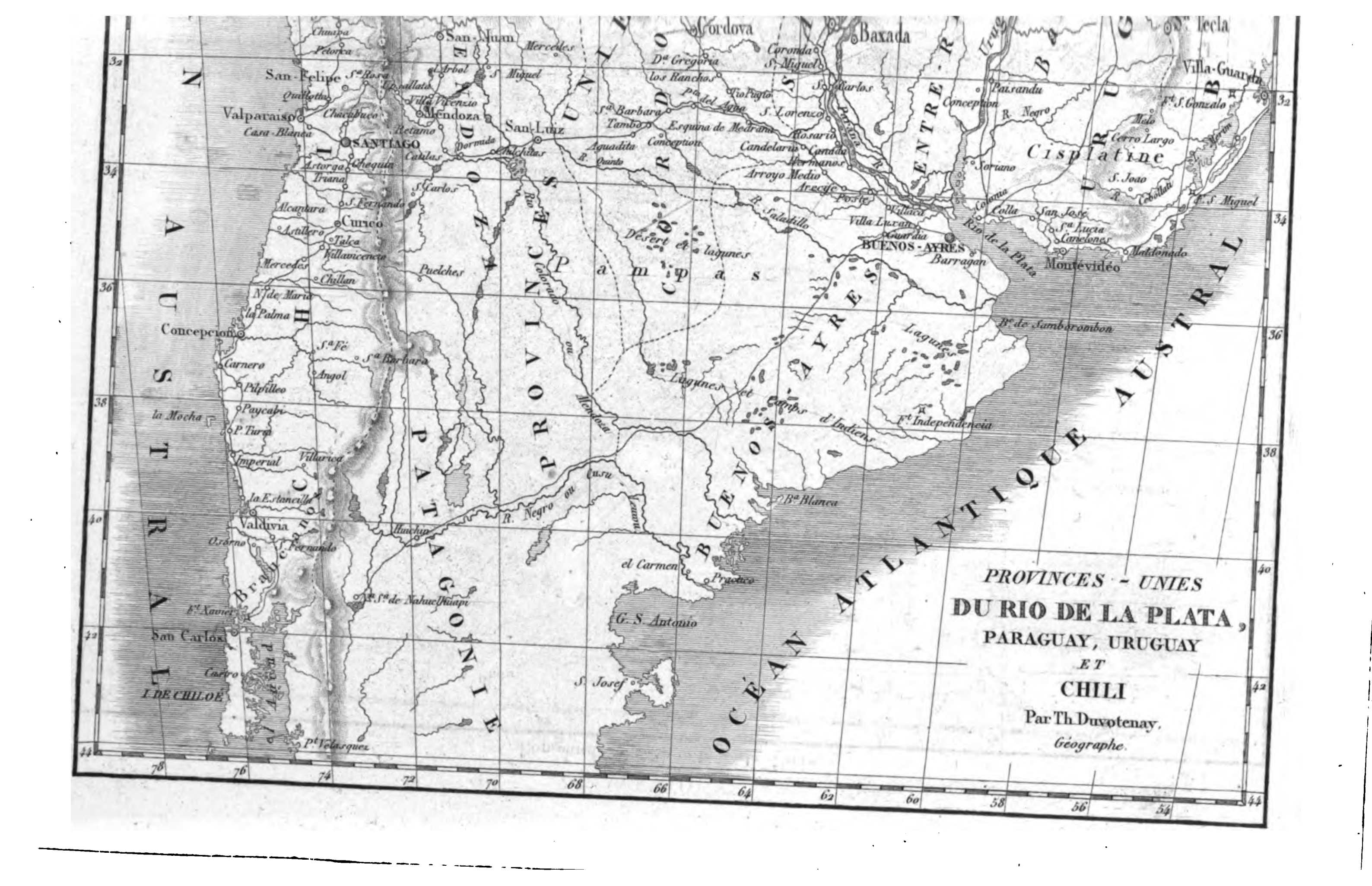
10.
Longitude du Méridien de Paris.
72
68
64
60
56
52
48
44
40
OCÉAN ATLANTIQUE
COLOMBIE
GUYANES
Stabroeck ou Georges-Town
Paramaribo
Cayenne
C. Orange
Côte des Mayes
Equateur
ou Ligne
Equinoxiale
Macapa
Belem ou Para
San-Luiz ou Maranhão
Fortaleza ou Seara
C. S. Roch
Natal
RIO-GRANDE
PARAHYBA
Parahyba
Pernambuco ou Recife
Olinda
ALAGOAS
Alagoas
SERGIPE
Sergipe ou San-Christovão
San-Salvador ou Bahia
MARANHAM
PIAUHY
PERNAMBUCO
BAHIA
Oeyras
Caxias
Parnahyba
Amazones
ou Fleuve des
Solimoens
Marañon
Rio Negro
Barcellos
Obidos ou Pauxis
Santarem
Borba
Pinhel
Mundrucus
Tapajos
Madeira
PÉROU
MATO-GROSSO
Orénoque
Rio Negro
Yapura
Javary
Oliveinca ou San-Paulo
Villa Vicosa ou Cameta
Alcantara
Tutoya
Natividade
Porto Real

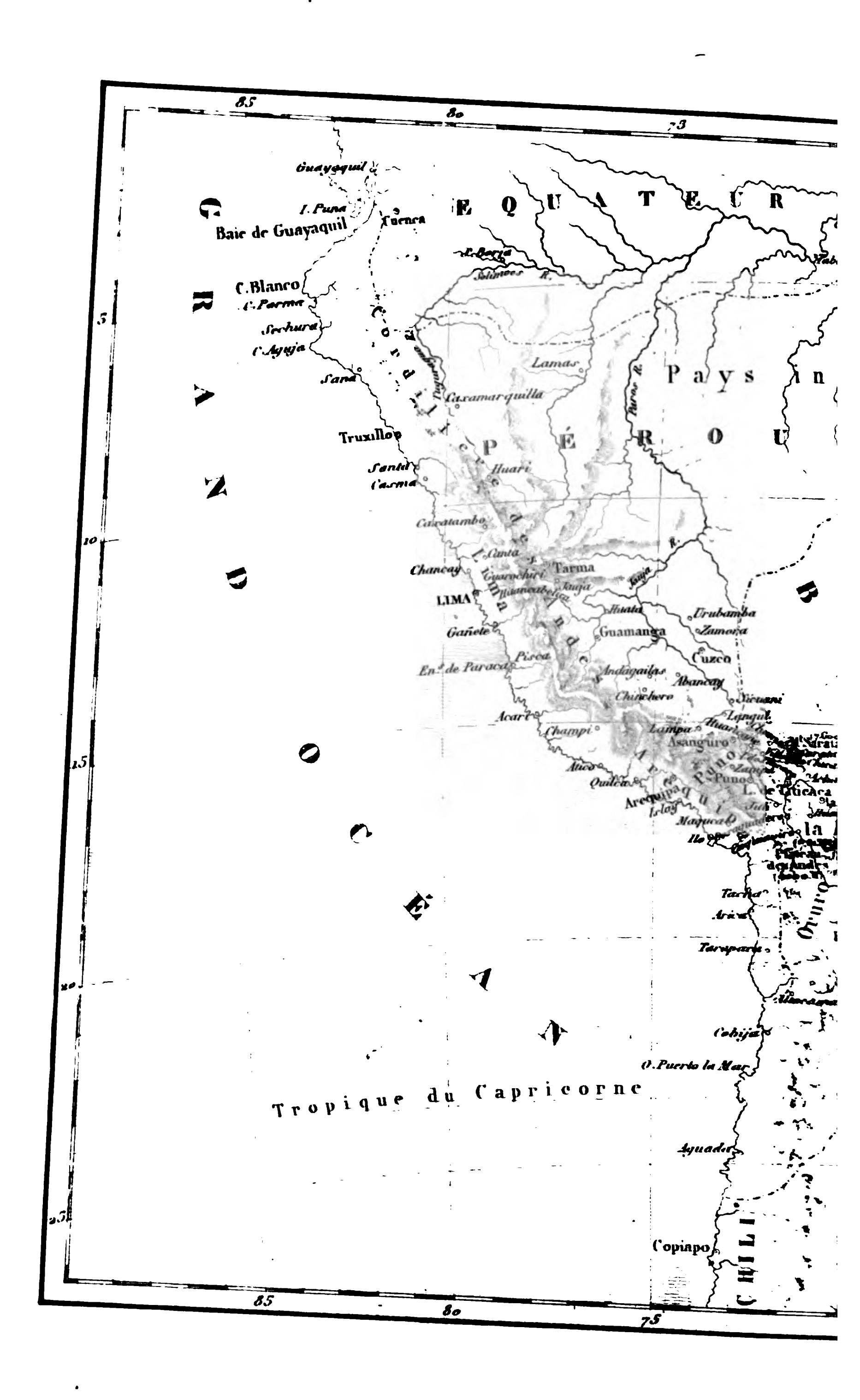

BRÉSIL
Par Th. Duvotenay.
Géographe.
OCÉAN ATLANTIQUE
GRAND OCÉAN
RIO DE LA PLATA
URUGUAY
PARAGUAY
CHILI
BOLIVIA
PÉROU
Tropique
Capricorne
RIO DE JANEIRO
San Paulo
Santos
Porto-Alegre
Rio-Grande ou San-Pedro
Nossa Senhora do Desterro
I. St. Catherine
BUENOS-AYRES
Monte Video
Assomption
Corrientes
Santiago
Valparaiso
Copiapo
la Serena
Sta. Cruz de la Sierra
La Plata
Potosi
Chiquitos
R. Paraguay
R. Parana
R. Pilcomayo
R. Vermejo
R. Uruguay
Goyaz ou Villa-Boa
Ouro Preto ou Villa Rica
Villa Vitoria
Porto Seguro
Myriamètres.
Lieues de 25 au degré.
Lieues Portugaises.

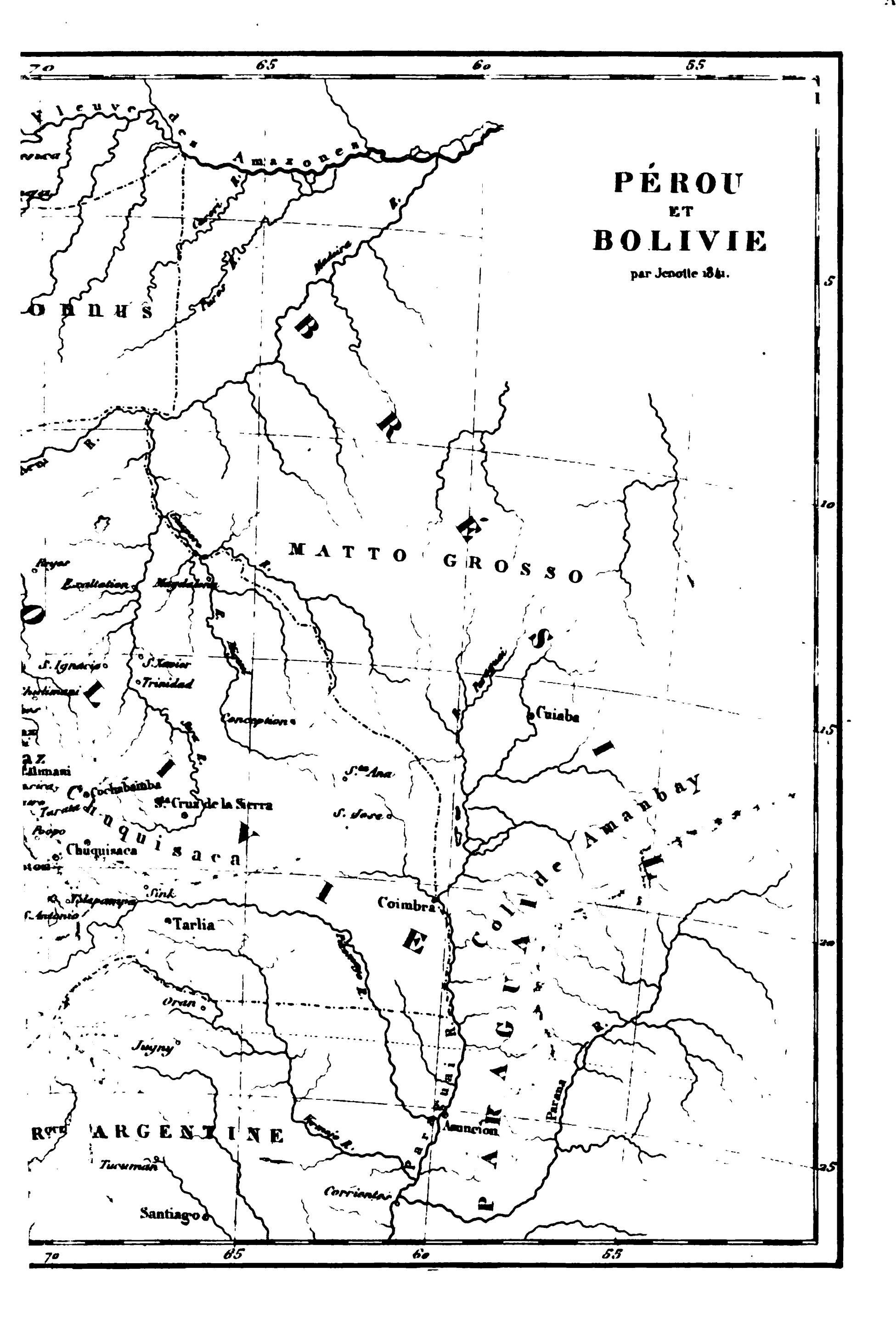
AMÉRIQUE.

Longitude du Méridien de Paris.

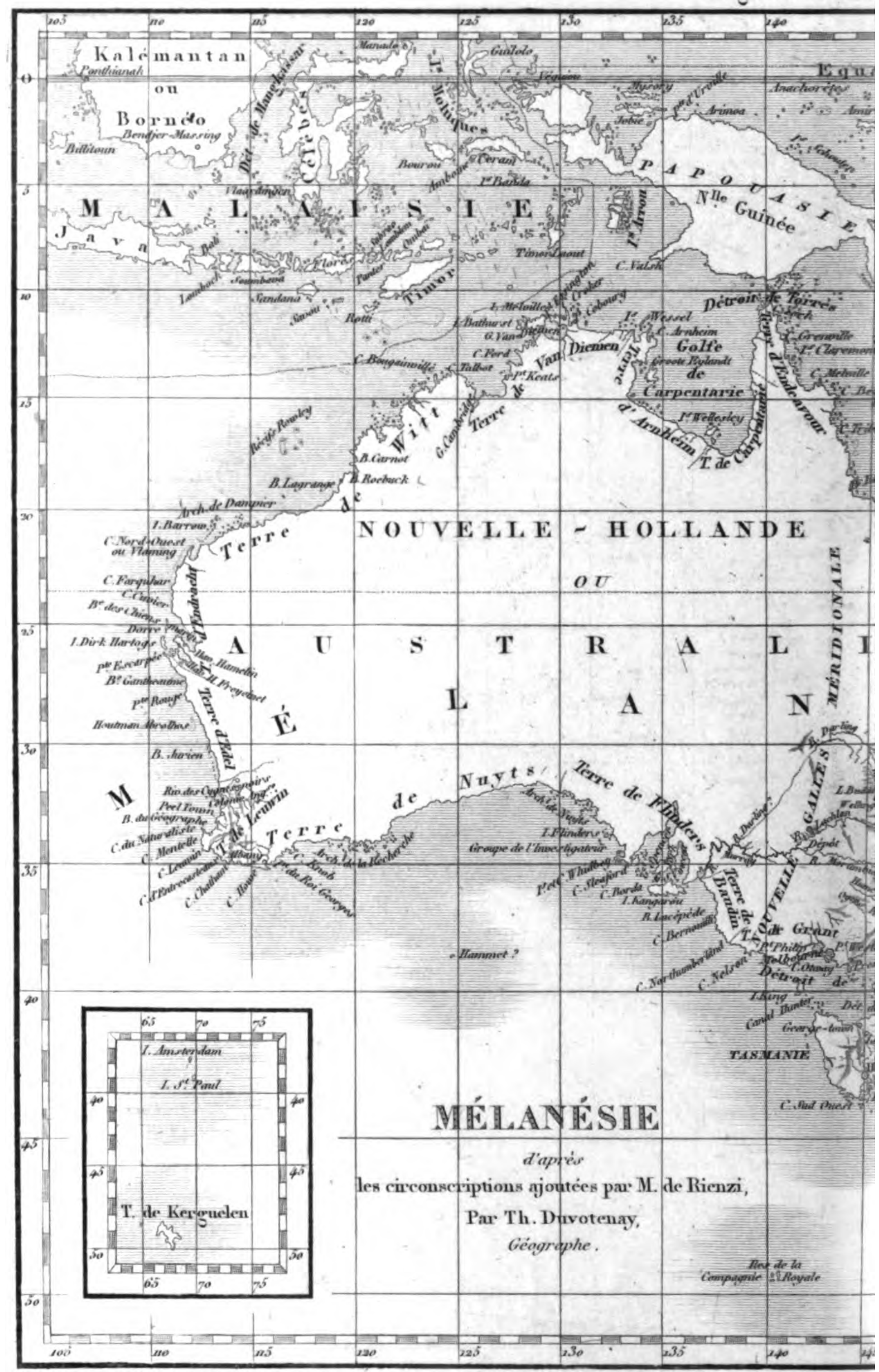



PROVINCES - UNIES
DU RIO DE LA PLATA,
PARAGUAY, URUGUAY
ET
CHILI
Par Th. Duvotenay,
Géographe.
OCÉAN ATLANTIQUE AUSTRAL
PATAGONIE
PROVINCES UNIES
BUENOS AYRES
Pampas
Cisplatine
ENTRE RIOS
Désert et lagunes
Lagunes et Camps d'Indiens
BUENOS-AYRES
Montevidéo
Rio de la Plata
Maldonado
Cordova
Baxada
San-Juan
San-Luiz
Mendoza
SANTIAGO
Valparaiso
Concepcion
Valdivia
San Carlos
I. DE CHILOE
Curico
Talca
Chillan
Villarica
Angol
la Mocha
R. Negro
Bª Blanca
Bº de Samborombon
Fᵗ Independencia
el Carmen
G. S. Antonio
S. Josef
Pᵗ Velasquez
Villa-Guarda
Paisandu
Colonia
Soriano
Rosario
S. Lorenzo


Guayaquil
I. Puna
Baie de Guayaquil
Cuenca
E Q U A T E U R
C. Blanco
C. Parma
Sechura
C. Aguja
Sana
Truxillo
Santa
Casma
Lamas
Caxamarquilla
Pays in
P É R O U
Huari
Caxatambo
Canta
Chancay
Tarma
LIMA
Jauja
Gañete
Huata
Guamanga
Urubamba
Zamora
Cuzco
Pisca
En.e de Paraca
Andagailas
Abancay
Chinchero
Acari
Champi
Lampa
Asanguiro
Atico
Quilca
Arequipa
Islay
Puno
L. de Titicaca
Ilo
Tacna
Arica
Tarapaca
Cobija
O. Puerto la Mar
Aguada
Copiapo
CHILI
G R A N D O C É A N
Tropique du Capricorne
85
80
75
5
10
15
20
25


PÉROU
ET
BOLIVIE
par Jenotte 1841.
Fleuve des Amazones
MATTO GROSSO
Cuiaba
Coimbra
Tarlia
Chuquisaca
Cochabamba
Sta Cruz de la Sierra
Assuncion
Santiago
Tucuman
Corrientes
Oran
Jujuy
ARGENTINE
PARAGUAI
Parana
Concepcion
Sta Ana
S. Jose
S. Ignacio
S. Xavier
Trinidad
Exaltation
Magdalena
70
65
60
55
5
10
15
20
25

Longitude du Mé



MÉLANÉSIE

d'après

les circonscriptions ajoutées par M. de Rienzi,

Par Th. Duvotenay,

Géographe.

Rue de la Compagnie Royale

...n de Paris.

150 155 160 165 170 175 180 175

0 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50

P O L Y N É S I E

Arch. Gilbert

Iles Salomon

Bougainville

Candelaria

Choiseul

Isabelle

Stewart

Thamaho

Duff

Nitendi

Vanikoro

Tikopia

R. Pandore

Rennel

Christoval

Rossel

Archipel de la Louisiade

G. Cocal

Peyster

Mitchell

Independance

Rotumma

Arch. Mélano-Polynésie

Wallis

Hunter

Viti Levou

I.s Viti

Kandabon

Tonga

Eoa

Pylstart

Ono

Nouvelles Hébrides

Mallicolo

Api

Sandwich

Koromango

Tanna

Erromanga

Anatom

Nouvelle Calédonie

Walpole

Mathew

Huon

I.s Loyalty

I.s Lou Sandy

Bampton

B. de Dampier

I.s Cumberland

I.s Northumberland

I.s Percy

Sandy I.

C. Moreton

I. Stradbroke

P. Danger

C. Byron

Shoal B.

Middleton

Elizabeth

Norfolk

Lady Nelson

I.s Lord Howe

P.t Macquarie

P. Stephens

Newcastle

Sydney

Botany-Bay

B. Jervis

B. Bateman

P. Dromadaire

Double Baie

C. Howe

Ram Head

Bass

Port Town

Bruny

I.s Kermadec

Raoul

Macauley

Espérance

C. Otou

Ikana-Mawi

B. Abondance

C. Wai-Apou

Détroit de Cook

NOUVELLE ZEELAND

Tavai Poenamou

Presqu'île de Banks

C. Ouest

I. Stewart

I. Snares

Chatam

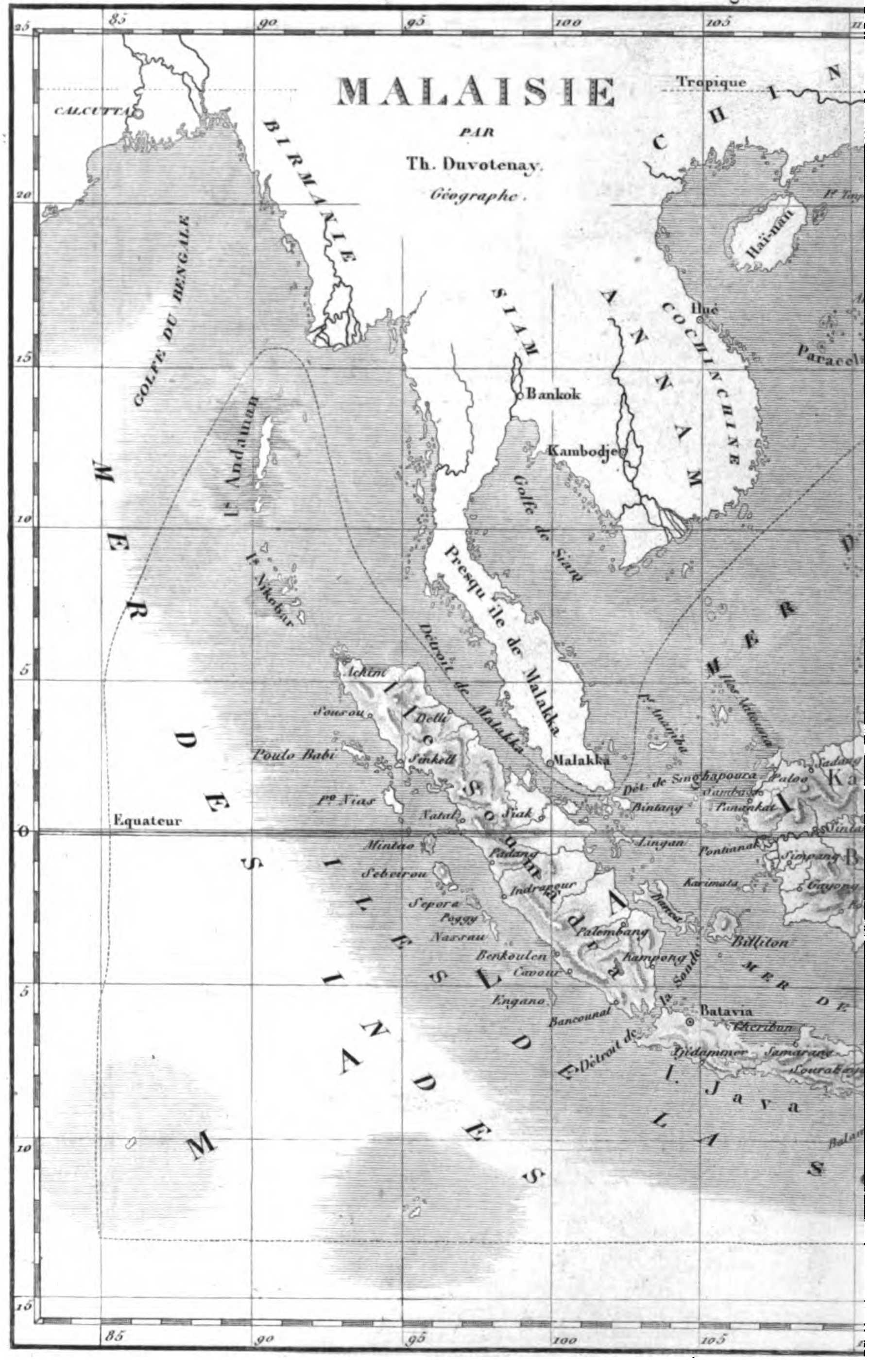
Cornwallis

Bounty

Antipode

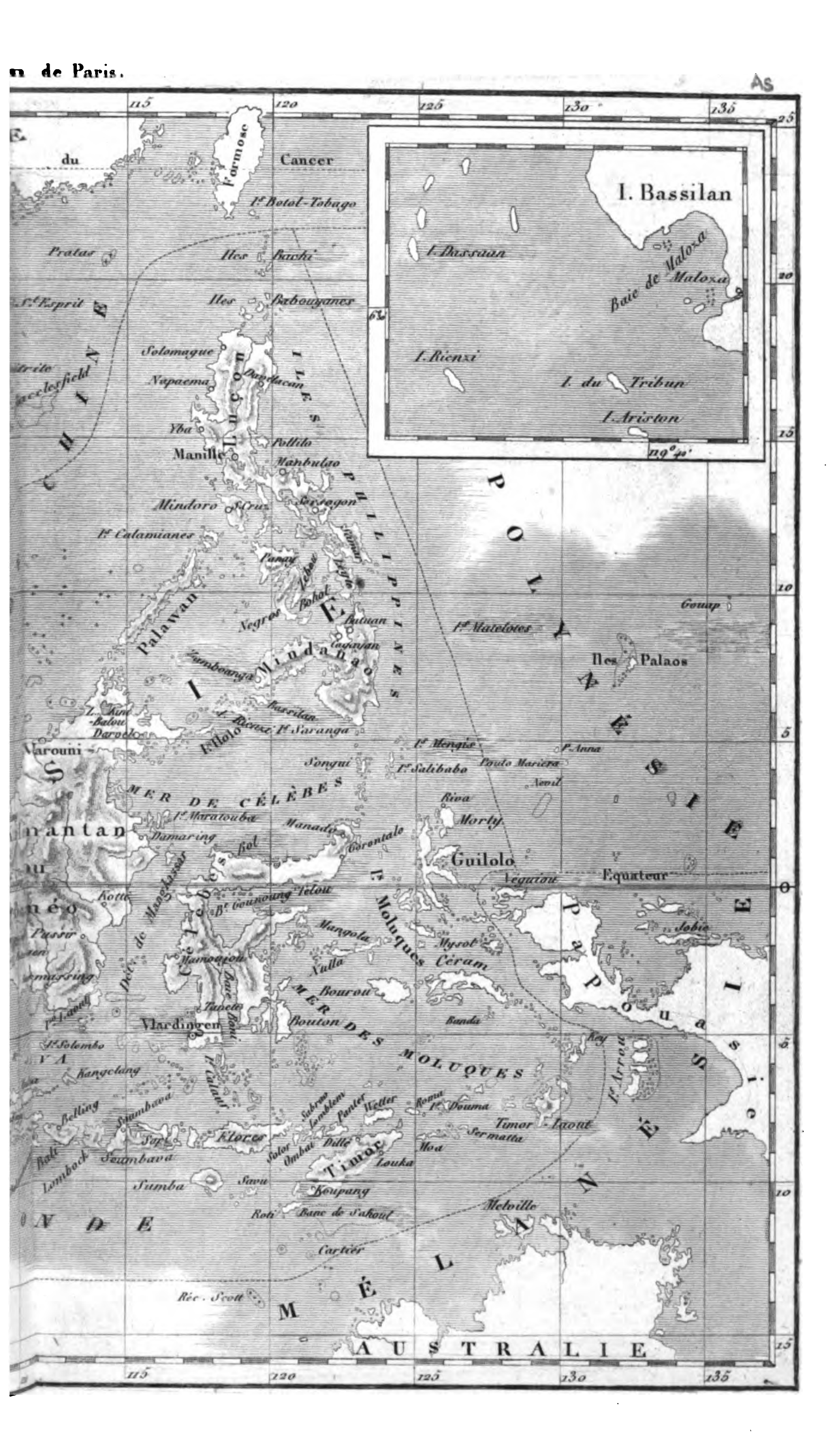
I.s Auckland

150 155 160 165 170 175 180 175



Longitude du Méri
MALAISIE
PAR
Th. Duvotenay.
Géographe.
CALCUTTA
BIRMANIE
GOLFE DU BENGALE
SIAM
ANNAM
COCHINCHINE
CHINE
Tropique
Haï-nan
Hué
Paracels
Bankok
Kambodje
Golfe de Siam
Iᵉˢ Andaman
Iᵉˢ Nikobar
Presqu île de Malakka
Détroit de Malakka
Malakka
Achim
Sousou
Delli
Poulo Babi
Sinkell
Pᵒ Nias
Natal
Siak
Equateur
Mintao
Padang
Sebirou
Indrapour
Sepora
Poggy
Nassau
Palembang
Benkoulen
Cavour
Kampong
Engano
Bancounat
Détroit de la Sonde
Batavia
Cheribun
Tjidammer
Samarang
I. Java
Dét. de Singhapoura
Bintang
Lingan
Banca
Billiton
Karimata
Pontianak
Sambas
Paloo
Pananka
Simpang
Iᵉˢ Anamba
Iles Natounas
MER DES INDES
MER
85
90
95
100
105
25
20
15
10
5
0
5
10
15

ra de Paris.



I. Bassilan
Baie de Maloxa
I. Dassaan
I. Rienzi
I. du Tribun
I. Ariston
Formose
Cancer
Iles Bachi
Iles Babouyanes
Pratas
CHINE
ILES PHILIPPINES
Manille
Mindoro
Palawan
Mindanao
Negros
Panay
Bohol
Zamboanga
Bassilan
Iles Palaos
POLYNÉSIE
MER DE CÉLÈBES
Célèbes
Guilolo
Equateur
Moluques
Céram
Bourou
MER DES MOLUQUES
Papouasie
Timor
Flores
Sumba
Banda
Koupang
Melville
MÉLANÉSIE
AUSTRALIE
Lombock
Bali
Sumbava

Longitude du M

120 130 140 150 160 170 180

JAPON
Sikokf
Kiusiu
Fatsisio
Crespo
Ponafidin
Moor
Iles Mounin-Sima
Femme de Loth
Iles Liou-Tchcou
Borodino
Madjiko Sima
Rasa
Soufre
MICRONÉSIE
Patrocinio
Iles Pearl et Hermes
Lisiansky
Tropique
ec. Krusenstern
ec. Deux frères
R. Douglas
Pearl
Folger
Archipel Gaspar Rico
Tarquin
Iles Marianes
Iles Eschscholtz
Gaspar Rico
Iles Piscadores
Iles Brown
POLYNÉSIE
GRAND ARCHIPEL
DES CAROLINES
S.t Pedro
Basker
Matelotes
Mindanao
Iles Palaos ou Pelieu
Paulo Mariera
Hogolen
Iles Radak
Daniel
Mulgrave
Groupe
Ile Mourilea
Iles Pitt
Hopper
Iles Dunkins
Iles Piguiram
Equateur
ou
Atlantique
Iles Scarborough
Océan
Drummond
Sydenham
Byron
Chase
Gilbert
Arthur
Anachorètes
PAPOUASIE
Iles Salomon
Iles Howe
Iles Stewart
S. Augustin
Gran Cocal
Nederlandsch
Peyster
Oscar
Sydney
York
Melville
Dét. de Torres
Rennell
Rossel
Iles Duff
Indépendance
Nitendi
Vanikoro
Rotouma
Archel Mélano-Polynésien
Wallis
Iles Samoa
T. de Witt
T. de Van Diemen
Arnheim
T. de Carpentarie
Nles Hébrides
Mallicolo
Vanoua Lebou
Viti Levou
Iles Viti
Sandwich
Erromango
Annatom
Nle Calédonie
Iles Loyalty
Kandabou
Ono
Mathew
Iles Tonga
Eoa
Pylstart
Tropique
Méridionale
C. Sandy
AUSTRALIE
Middleton
Norfolk
Iles Kermadec
Macauley
Espérance
T. de Nuyts
T. de Flinders
Bathurst
Newcastle
Sydney
Howe
Lady Nelson
Manawa Tawi
C. Otou
Kangarou
T. de Baudin
Nouvelle Galles
C. Howe
C. Wai-Apou
Ika-na-mawi
Dét. de Bass
NOUVELLE ZÉLAND
Dét. de Cook
TASMANIE
Hobart Town
C. Sud-Ouest
C. Kawa-kawa
Chatam
Tavai Pounamou
Presqu' de Banks
C. Ouest
C. Saunders
Cornwallis
Stewart
Bounty
Snares
Iles de la Compagnie Royale
Antipode
Auckland
Campbell
Macquarie
l'Evêque et son clerc
MÉLANÉSIE
OCÉAN

30 20 10 0 10 20 30 40 50

120 130 140 150 160 170 180

ridien de Paris.

